

## Краткое введение

Компания Degson основана в 1990 году, является одним из мировых поставщиков электротехнической продукции. Degson - национальная высокотехнологичная компания с собственными лабораториями UL и VDE. Компания получила сертификацию по ISO9001, ISO 14001, ISO80079-34, ISO/TS22163 и IATF16949 системы менеджмента.

Компания Degson поставляет качественную продукцию с высоким сроком службы по всему миру. Компания занимает ведущую позицию по производству изделий из пластика методом литья, автоматизированной сборки и испытаний. Инженерный состав компании Degson обладает потенциалом в работе с международными клиентами, осуществлять индивидуальный подход.

Продукция Degson известна в более чем 100 странах и регионах, таких как Китай, США, Германия, Англия, Италия, Испания, Турция, Россия, Япония, Южная Корея, Сингапур и др. Компания Degson поставляет продукцию высокого качества, которая может поставляться в такие области промышленности, как промышленная автоматизация, станкостроение, генерация электроэнергии, Ж/Д, кораблестроение, возобновляемая энергетика, лифтостроение, освещение, сигнализация, механизация и др. Компания получила признание среди компаний из списка Fortune 500, а также ведущих мировых корпораций.

Основываясь на миссии компании "прагматичные инновации, ответственность, внедрение, гармоничное развитие, управление и стратегии Win-Win", Degson продолжает развивать технические решения, инновации, разработки новых продуктов и технологий. Компания Degson нацелена на поставки различных решений из высококачественной продукции на международный рынок. Degson помогает компаниям быстро расти за счет своих решений, повышая ценность конечного изделия. Degson участвует в создании умной и глобальной сети.



# Первая сертифицированная лаборатория UL & VDE в Азиатском регионе

## Стратегическое сотрудничество с UL и VDE



① Директор подразделения мировая энергетика и технологии в UL посетил нашу компанию



② Свен Орке, Президент VDE отвечающий за развитие направления международных услуг обсуждает взаимное стратегическое сотрудничество с Degson



③ Аккредитация лаборатории VDE: в июле 2010, VDE выдала сертификат компании Degson, как Авторизованной лаборатории по VDE. Аккредитация лаборатории UL: официально орган сертификации UL выдал сертификат Degson в марте 2013 (UL WTDP сертификат). В апреле 2016, UL-CTDP. В декабре, 2016, VDE-TDAP. В январе, 2017, компания прошла аудит по IRIS.



ISO9001



ISO14001



ISO/TS 22163



UL - CTDP



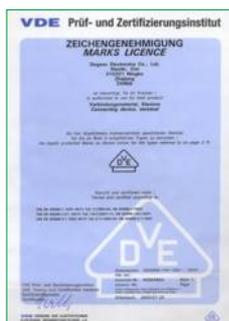
VDE - TDAP



Сертификат EX



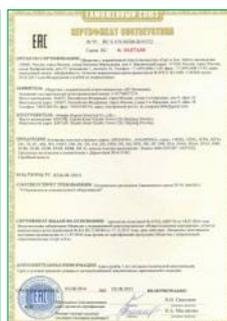
UL NO.:E228872  
1400 компонент



167 VDE сертификатов  
на 1000 компонент



Сертификат TUV



Сертификация EAC



Сертификат CE



Китайские патенты

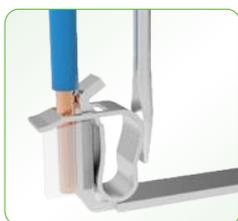
# Содержание

## Пружинные клеммы—серия DS Push-in



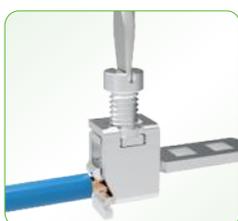
Клемма Push-in 1,5 mm <sup>2</sup> .....	03-10
Клемма Push-in 2,5 mm <sup>2</sup> .....	11-23
Распределительный клеммный блок для монтажной панели .....	24-25
Клемма Push-in 4 mm <sup>2</sup> .....	26-33
Клемма Push-in 6 mm <sup>2</sup> .....	34-38
Клемма Push-in 10 mm <sup>2</sup> .....	39-41
Клемма Push-in 16 mm <sup>2</sup> .....	42-44

## Пружинные клеммы—серия WS



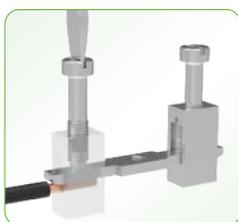
Клеммы с пружинной технологией подключения 1,5 mm <sup>2</sup> .....	47-56
Клеммы с пружинной технологией подключения 2,5 mm <sup>2</sup> .....	57-71
Клеммы с пружинной технологией подключения 4 mm <sup>2</sup> .....	72-78
Клеммы с пружинной технологией подключения 6 mm <sup>2</sup> .....	79-82
Клеммы с пружинной технологией подключения 10 mm <sup>2</sup> .....	83-86
Клеммы с пружинной технологией подключения 16 mm <sup>2</sup> .....	87-72
Клеммы с пружинной технологией подключения 35 mm <sup>2</sup> .....	91-92

## Винтовые клеммы—серия DC со стальным винтом



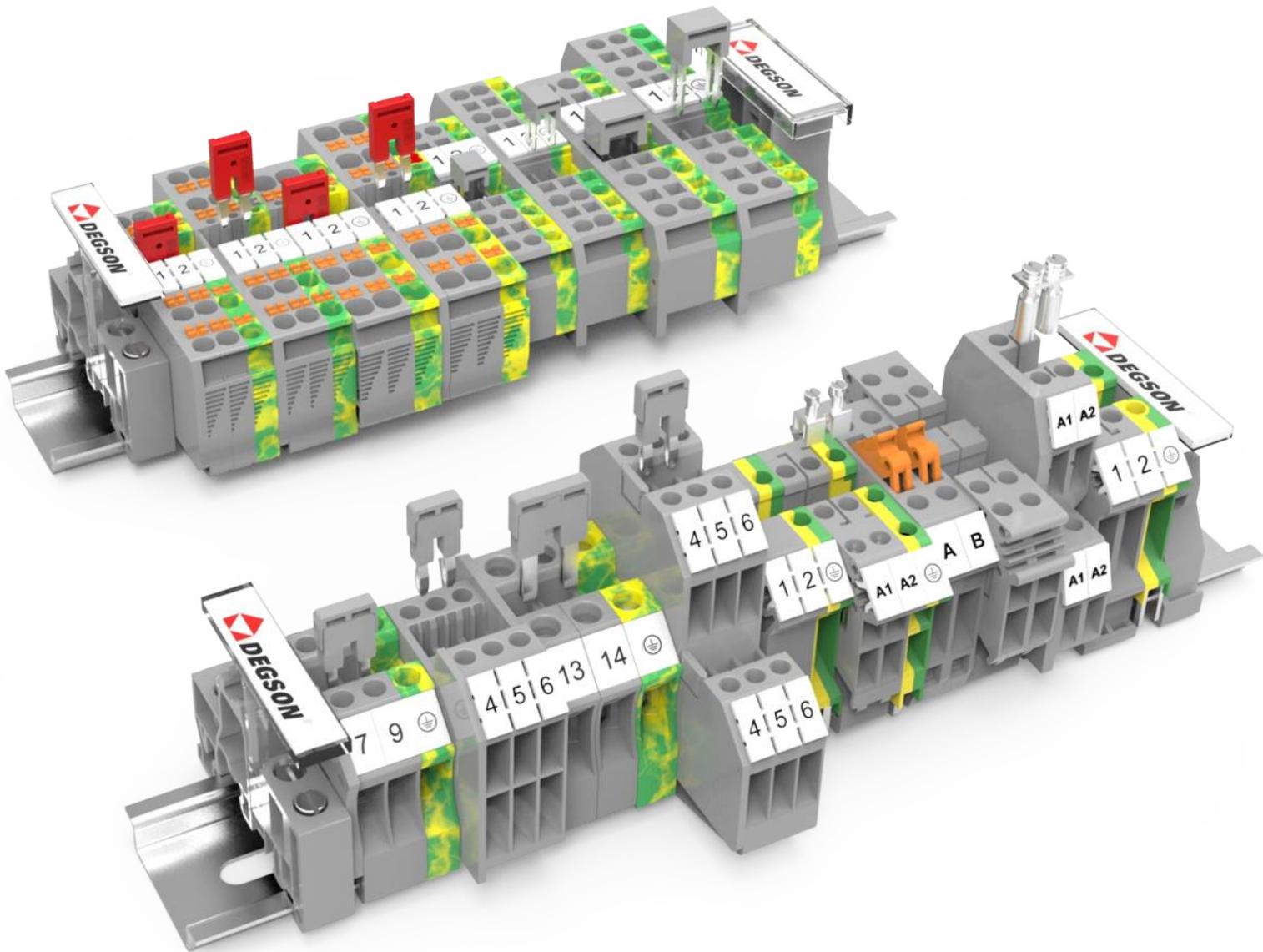
Клеммы с винтовой технологией подключения 2,5 mm <sup>2</sup> .....	95-98
Клеммы с винтовой технологией подключения 4 mm <sup>2</sup> .....	99-106
Клеммы с винтовой технологией подключения 6 mm <sup>2</sup> .....	107-109
Клеммы с винтовой технологией подключения 10 mm <sup>2</sup> .....	110-112
Клеммы с винтовой технологией подключения 16 mm <sup>2</sup> .....	113-114
Клеммы с винтовой технологией подключения 35 mm <sup>2</sup> .....	115-116

## Винтовые клеммы—серия PC с медным винтом



Клеммы с винтовой технологией подключения 1,5 mm <sup>2</sup> .....	119-120
Клеммы с винтовой технологией подключения 2,5 mm <sup>2</sup> .....	121-128
Клеммы с винтовой технологией подключения 4 mm <sup>2</sup> .....	129-136
Клеммы с винтовой технологией подключения 6 mm <sup>2</sup> .....	137-139
Клеммы с винтовой технологией подключения 10 mm <sup>2</sup> .....	140-143
Клеммы с винтовой технологией подключения 16 mm <sup>2</sup> .....	144-146
Клеммы с винтовой технологией подключения 35 mm <sup>2</sup> .....	147-150
Клеммы с винтовой технологией подключения 50 mm <sup>2</sup> .....	151-152
Клеммы с винтовой технологией подключения 95 mm <sup>2</sup> .....	153-154

Аксессуары .....	155-160
------------------	---------



## Как заказать

DS1.5 — 0 1 P — 1 1 — 0 0 A(H)

Серийный номер    Кол-во полюсов    Цвет    Стандартная линейка продукции

1	Одноуровневые
2	Многоуровневые

1	Серый
2	Синий
3	Черный
4	Зеленый
5	Оранжевый
6	Красный
7	Прозрачный
8	Желтый
9	Белый

EG:

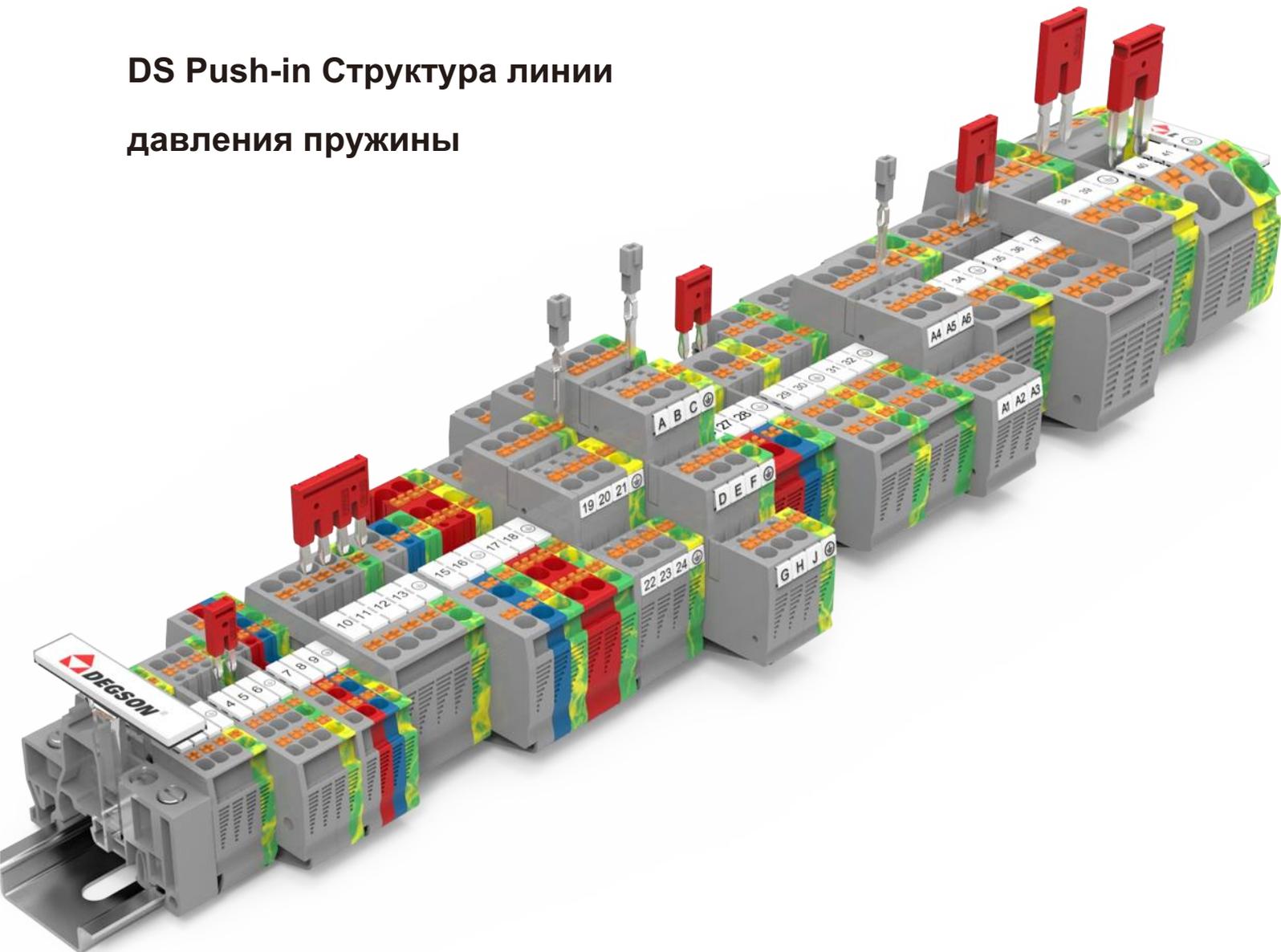


DS2.5-01P-11-00A(H)



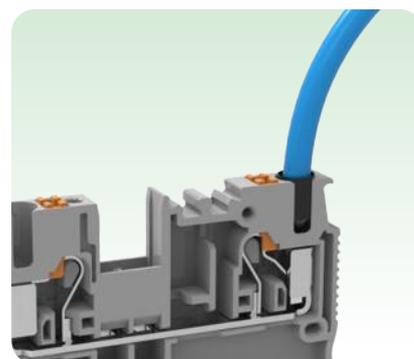
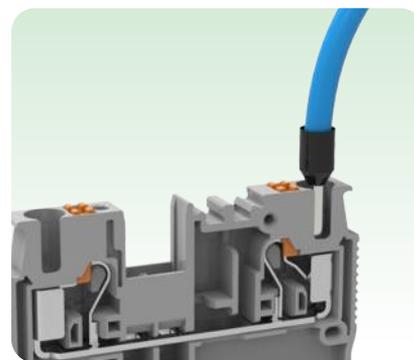
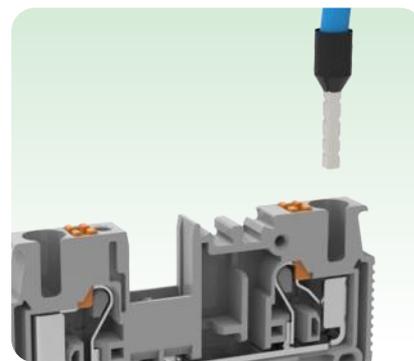
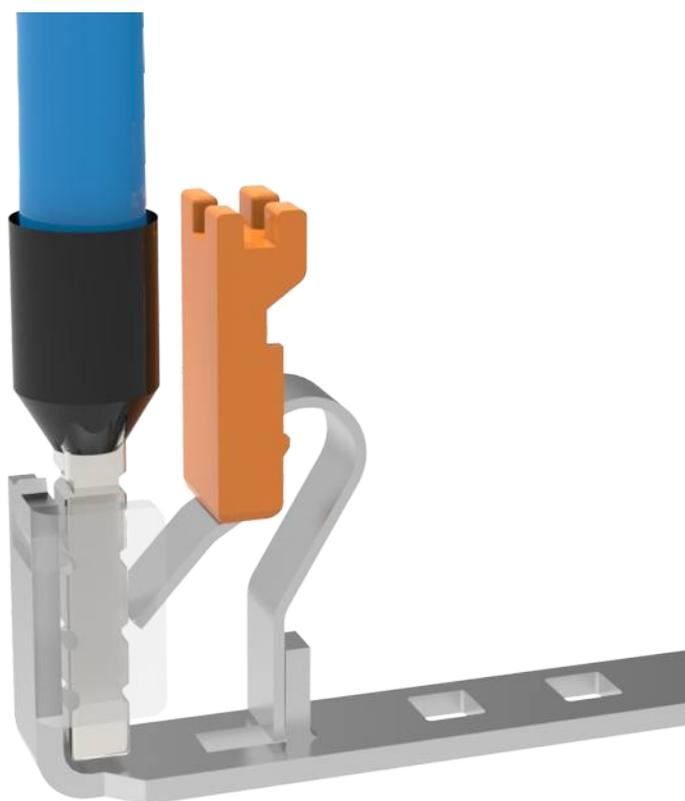
WS2.5-01P-11-00A(H)

## DS Push-in Структура линии давления пружины



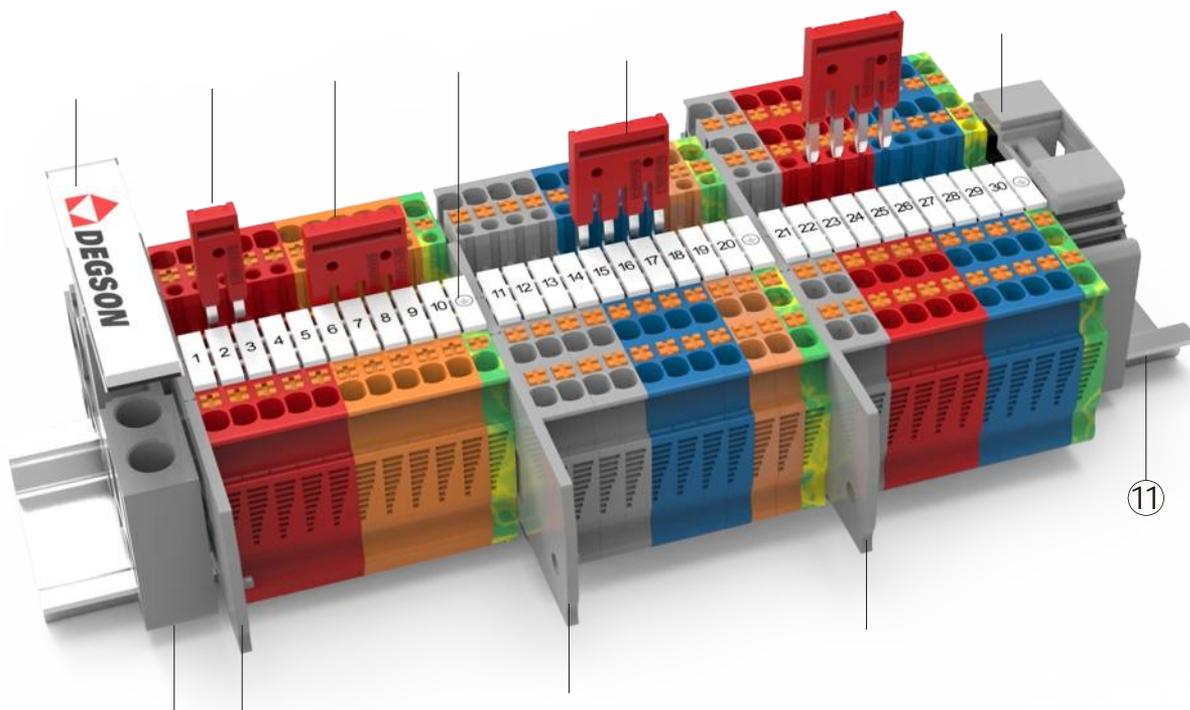
### Характеристики

- Технология подключения Push-in, подключение без инструмента, удобство и скорость подключения.
- С оранжевой кнопкой, извлечение провода любой отверткой крест и шлиц.
- Двойной ряд шунтирования для эффективной разводки проводов.
- Штекерные перемычки для быстрого и эффективного подключения.
- Маркировка для обозначения точки подключения провода.
- Дополнительные тестовые гнезда для подключения измерительных приборов.



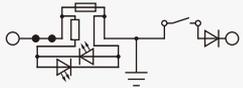
Серия клемм DS с технологией push-in, с пружиной из нержавеющей стали, как уникальное производственный процесс позволяет обеспечить качественный контакт и сопротивление вибрационным нагрузкам. Высококачественный медный сплав предотвращает нагрев токоведущих частей до высоких температур, что гарантирует надежное и качественное подключение. Рабочая температура материала PA66, из которого изготовлены клеммы, от -40 до 105 градусов окружающей среды, все клеммы прошли испытания по UL94 - V0.

Технология push-in значительно улучшает скорость и качество подключения проводов. Одножильный и многожильный провод можно подключить к клемме без использования дополнительного инструмента.



Описание	Артикул	Комментарии
① Маркировка клеммного ряда	DLM2-01P-17-00A(H)	Подходит для E-PC, используется для маркировки
② Концевой стопор	E-PC-01P-11-1000A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
③ Концевая крышка	D-DS1.5-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для DS1.5&DS1.5-PE
④ Штекерная перемычка	DFB1.5-02P-11-00A(H)	2 конт.перемычка для клемм серии DS1.5кв.мм
⑤ Штекерная перемычка	DFB1.5-03P-11-00A(H)	4 конт.перемычка для клемм серии DS1.5кв.мм
⑥ Маркировка	ZB3.5-10P-19-00A(H)	Маркировка для установки в верхней части клемм серии DS 1,5кв.мм
⑦ Концевая крышка	D-DS1.5-TW-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для DS1.5-TW&DS1.5-TW-PE
⑧ Штекерная перемычка	DFB1.5-04P-11-00A(H)	4 конт.перемычка для клемм серии DS1.5кв.мм
⑨ Концевая крышка	D-DS1.5-QU-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для DS1.5-QU&DS1.5-QU-PE
⑩ Концевой стопор	E-WS-01P-11-00A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
⑪ DIN - рейка	NS35/7.5-0150-00A(H)	DIN рейка NS35

### Электрическая цепь

	○ Место подключение провода	— — Установка предохранителя	⏏ Размыкатель
	● Место установки перемычки	— — Установка резистора	• Точка подключения в цепь
	 Подключение свето-диода	 Заземление	 Установка диода

## Технология подключения Push-in

Проходные, много-контактные  
клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 03.


**DS1.5**

**DS1.5-PE**

UL US CE ENEC RoHS REACH

UL US CE ENEC RoHS REACH

Размер	3.5/45/32.1(39.6)			
ШД/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм			
Электрические параметры	IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В		300	
Номинальный ток	А		15	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG		26-14	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-		6/3	
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-		III / I	
Варианты подключения	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.14-1.5	0.14-1.5	0.15-1.5 0.14-0.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—
Основная информация				
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F )			
Длина зачистки	мм			
Цвет	Серый (возможен другой цвет по запросу)			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм			
Аксессуары				
Штекерная перемычка (2-10 конт)	DFB2-3.5 DFB3-3.5 DFB4-3.5 DFB5-3.5 DFB6-3.5 DFB7-3.5 DFB8-3.5 DFB9-3.5 DFB10-3.5 DFB20-3.5			
Концевая крышка	D-DS1.5			
Маркировка сверху	ZB3.5			
Боковая маркировка	/			
DIN - рейка	NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор	E-WS&E-PC&E-MK			

## Технология подключения Push-in

Проходные, много-контактные  
клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 03.

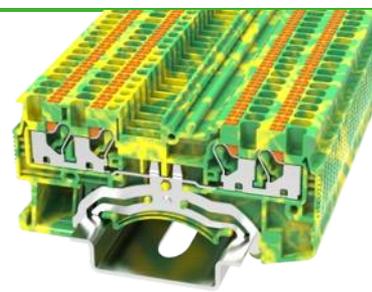

**DS1.5-TW**

**DS1.5-TW-PE**
**CE ENEC RoHS REACH**
**CE ENEC RoHS REACH**

Размер	3.5/54/32.1(39.6)				3.5/54/32.1(39.6)			
Электрические параметры	IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
Номинальное напряжение	500		300		/		/	
Номинальный ток	17.5		15		/		/	
Сечение провода	0.14-1.5		26-14		0.14-1.5		26-14	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	6/3				6/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	III / I				III / I			
Варианты подключения	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	0.14-1.5	0.14-1.5	0.14-1.5	0.14-0.5	0.14-1.5	0.14-1.5	0.14-1.5	0.14-0.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоярный провод	—	—	—	—	—	—	—	—
Основная информация	PA/V0				PA/V0			
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Температура эксплуатации	8-10				8-10			
Длина зачистки	Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Цвет	0.4x2.5				0.4x2.5			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	Аксессуары				Аксессуары			
Штекерная перемычка (2-10 конт)	DFB2-3.5	DFB3-3.5	DFB4-3.5	DFB5-3.5	DFB6-3.5	/		
Концевая крышка	D-DS1.5-TW				D-DS1.5-TW			
Маркировка сверху	ZB3.5				ZB3.5			
Боковая маркировка	/				/			
DIN - рейка	NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор	E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			

## Технология подключения Push-in

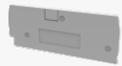
Проходные, много-контактные  
клеммы и клеммы заземления



Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 03.


**DS1.5-QU**

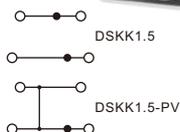
**DS1.5-QU-PE**
**CE ENEC RoHS REACH**
**CE ENEC RoHS REACH**

Размер									
ШД/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	3.5/63.2/32.1(39.6)				3.5/63.2/32.1(39.6)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	500		300		/		/	
Номинальный ток	А	17.5		15		/		/	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.14-1.5		26-14		0.14-1.5		26-14	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	6/3				6/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I				III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.14-1.5	0.14-1.5	0.14-1.5	0.14-0.5	0.14-1.5	0.14-1.5	0.14-1.5	0.14-0.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоянный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—
Основная информация									
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	8-10				8-10			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.4x2.5				0.4x2.5			
Аксессуары									
Штекерная перемычка (2-10 конт)		DFB2-3.5	DFB3-3.5	DFB4-3.5	DFB5-3.5	DFB6-3.5	/		
		DFB7-3.5	DFB8-3.5	DFB9-3.5	DFB10-3.5	DFB20-3.5			
Концевая крышка		D-DS1.5-QU				D-DS1.5-QU			
Маркировка сверху		ZB3.5				ZB3.5			
Боковая маркировка		/				/			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			

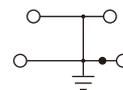
## Технология подключения Push-in

Проходные, много-контактные  
клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 03.



**DSKK1.5**  
**DSKK1.5-PV**



**DSKK1.5-PE**

CE ENEC RoHS REACH

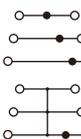
CE ENEC RoHS REACH

Размер	3.5/68.2/44.1(51.6)				3.5/68.2/44.1(51.6)					
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059			
Номинальное напряжение	500		300		/		/			
Номинальный ток	16		15		/		/			
Сечение провода	0.14-1.5		26-16		0.14-1.5		26-16			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	6/3				6/3					
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	III / I				III / I					
Варианты подключения	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)			
1 Один проводник	0.14-1.5	0.14-1.5	0.15-1.5	0.14-0.5	0.14-1.5	0.14-1.5	0.15-1.5	0.14-0.5		
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоярный провод	—	—	—	—	—	—	—	—		
Основная информация	PA/V0				PA/V0					
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)					
Температура эксплуатации	8-10				8-10					
Длина зачистки	Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый					
Цвет	0.4x2.5				0.4x2.5					
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	Аксессуары				Аксессуары					
Штекерная перемычка (2-10 конт)	DFB2-3.5	DFB3-3.5	DFB4-3.5	DFB5-3.5	DFB6-3.5	DFB2-3.5	DFB3-3.5	DFB4-3.5	DFB5-3.5	DFB6-3.5
Концевая крышка	D-DSKK1.5				D-DSKK1.5					
Маркировка сверху	/				/					
Боковая маркировка	/				/					
DIN - рейка	NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)					
Концевой стопор	E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK					

## Технология подключения Push-in

Проходные, много-контактные  
клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 03.

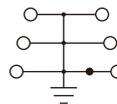


DS1.5-3L

DS1.5-3L-PV

**DS1.5-3L**

**DS1.5-3L-PV**



**DS1.5-3L-PE**

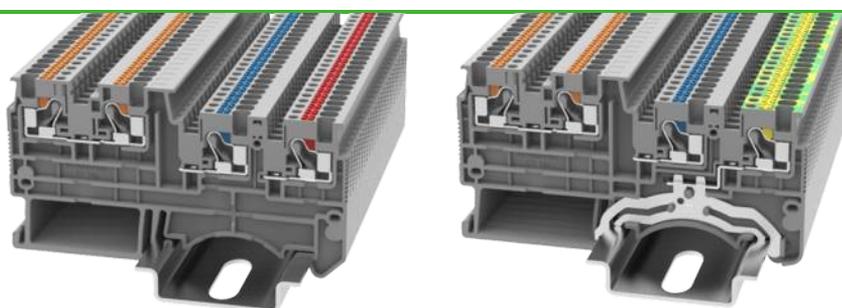
CE ENEC RoHS REACH

CE ENEC RoHS REACH

Размер											
ШД/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	3.5/102/56.1(63.6)				3.5/63.2/32.1(63.6)					
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059			
Номинальное напряжение	В	500		300		/		/			
Номинальный ток	А	15		15		/		/			
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.14-1.5		26-16		0.14-1.5		26-16			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	6/3				6/3					
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I				III / I					
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)			
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.14-1.5	0.14-1.5	0.15-1.5	0.14-0.5	0.14-1.5	0.14-1.5	0.15-1.5	0.14-0.5		
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—		
Основная информация											
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0				PA/V0					
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)					
Длина зачистки	мм	8-10				8-10					
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый					
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.4x2.5				0.4x2.5					
Аксессуары											
Штекерная перемычка (2-10 конт)		DFB2-3.5	DFB3-3.5	DFB4-3.5	DFB5-3.5	DFB6-3.5	DFB2-3.5	DFB3-3.5	DFB4-3.5	DFB5-3.5	DFB6-3.5
Концевая крышка		D-DS1.5-3L				D-DS1.5-3L					
Маркировка сверху		/				/					
Боковая маркировка		/				/					
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)					
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK					

## Технология подключения Push-in

Проходные, много-контактные  
клеммы и клеммы заземления



Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 03.

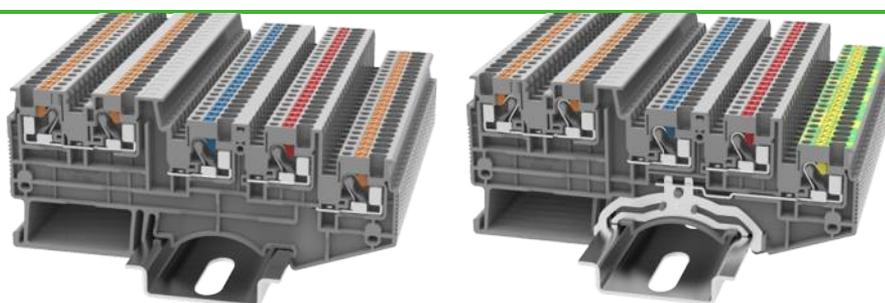

**DSIO1.5/3**

**DSIO1.5/3-PE**
**CE ENEC RoHS REACH**
**CE ENEC RoHS REACH**

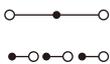
Размер	3.5/74.4/41.5(49)				3.5/74.4/41.5(49)					
Электрические параметры	IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-1 / IEC60947-7-2		UL UL1059			
Номинальное напряжение	250		300		250		300			
Номинальный ток	13.5		15		13.5		15			
Сечение провода	0.14-1.5		26-16		0.14-1.5		26-16			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	4/3				4/3					
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	III / I				III / I					
Варианты подключения	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)			
1 Один проводник	0.14-1.5	0.14-1.5	0.15-1.5	0.14-0.5	0.14-1.5	0.14-1.5	0.15-1.5	0.14-0.5		
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоянный провод	—	—	—	—	—	—	—	—		
Основная информация										
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0				PA/V0					
Температура эксплуатации	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)					
Длина зачистки	8-10				8-10					
Цвет	Желто-зеленый				Желто-зеленый					
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	0.4x2.5				0.4x2.5					
Аксессуары										
Штекерная перемычка (2-10 конт)	DFB2-3.5	DFB3-3.5	DFB4-3.5	DFB5-3.5	DFB6-3.5	DFB7-3.5	DFB8-3.5	DFB9-3.5	DFB10-3.5	DFB20-3.5
Концевая крышка	D-DSIO1.5/3-1				D-DSIO1.5/3-1					
Маркировка сверху	/				/					
Боковая маркировка	/				/					
DIN - рейка	NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)					
Концевой стопор	E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK					

## Технология подключения Push-in

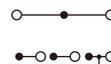
Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления



Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 03.



**DSIO1.5/4**

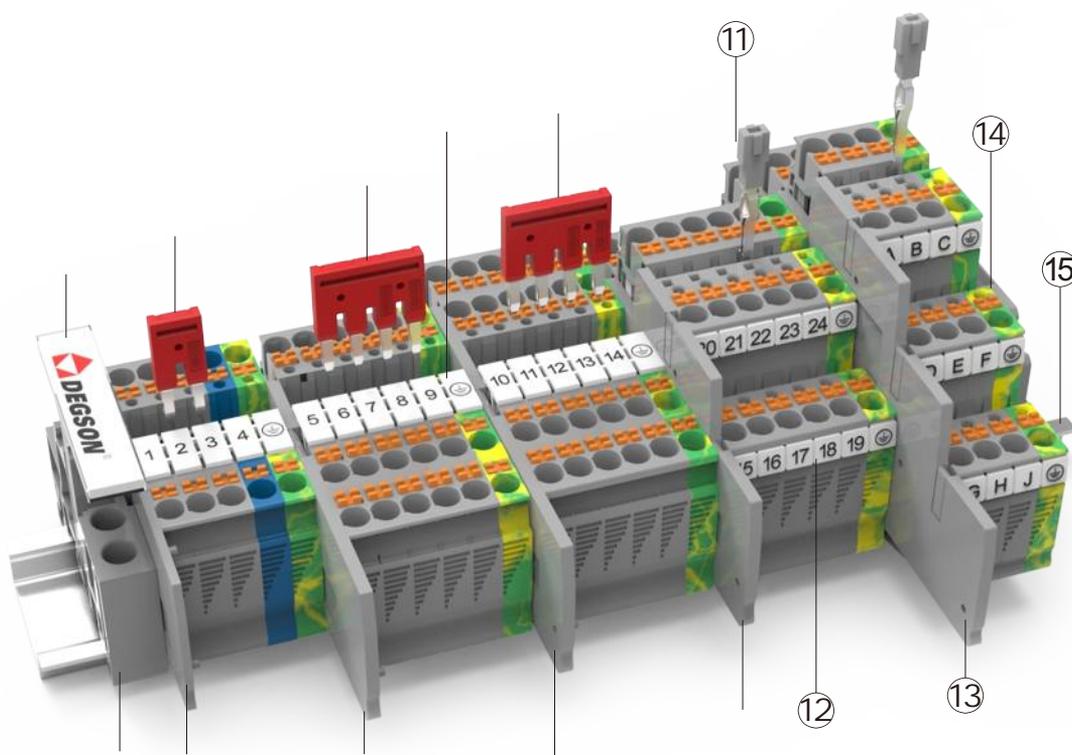


**DSIO1.5/4-PE**

CE ENE RoHS REACH

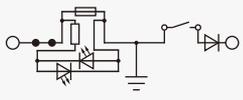
CE ENE RoHS REACH

Размер		3.5/90.9/41.5(49)				3.5/90.9/41.5(49)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-1 / IEC60947-7-2		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	250		300		250		300	
Номинальный ток	А	13.5		15		13.5		15	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.14-1.5		26-16		0.14-1.5		26-16	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	4/3		4/3		4/3		4/3	
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I		III / I		III / I		III / I	
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.14-1.5	0.14-1.5	0.15-1.5	0.14-0.5	0.14-1.5	0.14-1.5	0.15-1.5	0.14-0.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—
Основная информация		PA/V0				PA/V0			
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	8-10				8-10			
Цвет		Желто-зеленый				Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.4x2.5				0.4x2.5			
Аксессуары		DFB2-3.5 DFB3-3.5 DFB4-3.5 DFB5-3.5 DFB6-3.5 DFB7-3.5 DFB8-3.5 DFB9-3.5 DFB10-3.5 DFB20-3.5				DFB2-3.5 DFB3-3.5 DFB4-3.5 DFB5-3.5 DFB6-3.5 DFB7-3.5 DFB8-3.5 DFB9-3.5 DFB10-3.5 DFB20-3.5			
Штекерная перемычка (2-10 конт)									
Концевая крышка		D-DSIO1.5/4-1				D-DSIO1.5/4-1			
Маркировка сверху		/				/			
Боковая маркировка		/				/			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			



Описание	Артикул	Комментарии
① Маркировка клеммного ряда	DLM2-01P-17-00A(H)	Подходит для E-PC, используется для маркировки
② Концевой стопор	E-PC-01P-11-1000A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
③ Концевая крышка	D-DS2.5-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для DS2.5&DS2.5-PE
④ Штекерная перемычка	DFB2.5-02P-11-00A(H)	2 конт. перемычка для клемм серии DS 2.5кв.мм
⑤ Концевая крышка	D-DS2.5-TW-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для DS2.5-TW&DS2.5-TW-PE
⑥ Штекерная перемычка	DFB2.5-03P-11-00A(H)	4 конт. перемычка для клемм серии DS 2.5кв.мм
⑦ Маркировка	ZB5-10P-19-00A(H)	Маркировка для установки в верхней части клемм серии DS 2.5 кв.мм
⑧ Концевая крышка	D-DS2.5-QU-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для DS2.5-QU&DS2.5-QU-PE
⑨ Штекерная перемычка	DFB2.5-04P-11-00A(H)	4 конт. перемычка для клемм серии DS 2.5кв.мм
⑩ Концевая крышка	D-DSKK2.5-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для DSKK2.5&DSKK2.5-PE
⑪ Объединение потенциалов	DPV2.5-01P-11-00A(H)	Вертикальная перемычка для объединения потенциалов на верхнем и нижнем уровне клеммы
⑫ Маркировка	ZK5-24P-19-00A(H)	Маркировка для установки по бокам клемм DS 2.5кв.мм
⑬ Концевая крышка	D-DS2.5-3L-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для DS2.5-3L/DS2.5-3L-PE
⑭ Концевой стопор	E-WS-01P-11-00A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
⑮ DIN - рейка	NS35/7.5-0150-00A(H)	DIN рейка NS35

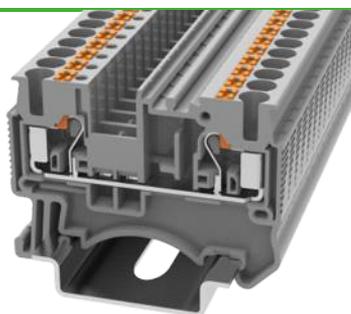
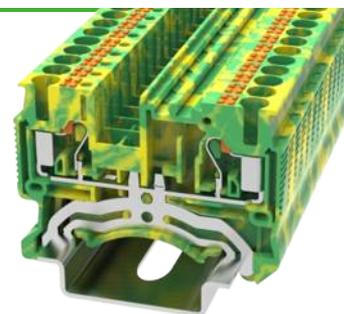
### Электрическая цепь

	○ Место подключение провода	— Установка предохранителя	⏏ Размыкатель
	● Место установки перемычки	□ Установка резистора	• Точка подключения в цепь
	⏏ Подключение свето-диода	⏏ Заземление	⏏ Установка диода

## Технология подключения Push-in

Проходные, много-контактные, многоступенный клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 09.


**DS2.5**

**DS2.5-PE**

UL US CE ENEC RoHS REACH

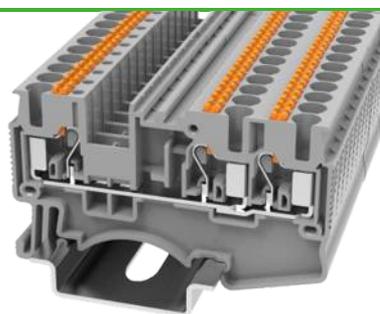
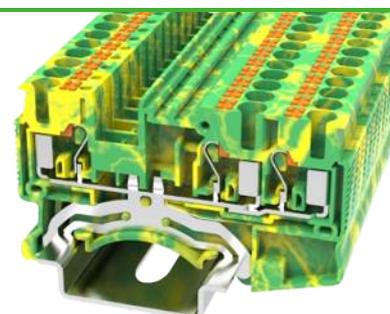
UL US CE ENEC RoHS REACH

Размер												
ШД/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм		5.2/45/36.75(44.25)				5.2/45/36.75(44.25)					
Электрические параметры	IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059					
Номинальное напряжение	В		800		600		/		/			
Номинальный ток	А		24		20		/		/			
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG		0.2-4		26-12		0.2-4		26-12			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-		8/3				8/3					
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-		III / I				III / I					
Варианты подключения	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)					
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5				
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5	—	—	—	0.5			
Основная информация												
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0				PA/V0							
Температура эксплуатации	°C ( °F )		-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)					
Длина зачистки	мм		10-12				10-12					
Цвет	Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый							
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм		0.6x3.5				0.6x3.5					
Аксессуары												
Штекерная перемычка (2-10 конт)			DFB2-5.2	DFB3-5.2	DFB4-5.2	DFB5-5.2	DFB6-5.2	DFB7-5.2	DFB8-5.2	DFB9-5.2	DFB10-5.2	DFB20-5.2
Концевая крышка			D-DS2.5				D-DS2.5					
Маркировка сверху			ZB5				ZB5					
Боковая маркировка			ZK5				ZK5					
DIN - рейка			NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)					
Концевой стопор			E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK					

## Технология подключения Push-in

Прходные, много-контактные,  
многоступенный клеммы и  
клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 09.


**DS2.5-TW**

**DS2.5-TW-PE**

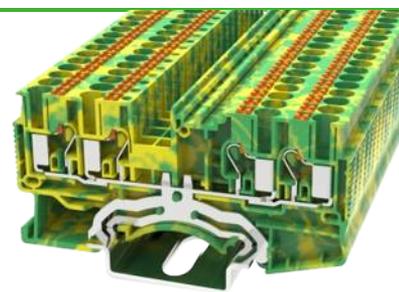
UL<sup>®</sup> CE ENEC RoHS REACH

UL<sup>®</sup> CE ENEC RoHS REACH

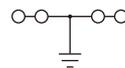
Размер	5.2/60.5/36.75(44.25)			
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм			
Электрические параметры	IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В		/	
Номинальный ток	А		/	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG		/	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-		8/3	
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-		III / I	
Варианты подключения	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	0.5
Основная информация				
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F )			
Длина зачистки	мм			
Цвет	Серый (возможен другой цвет по запросу)			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм			
	0.6x3.5			
	0.6x3.5			
Аксессуары				
Штекерная перемычка (2-10 конт)	DFB2-5.2 DFB3-5.2 DFB4-5.2 DFB5-5.2 DFB6-5.2 DFB7-5.2 DFB8-5.2 DFB9-5.2 DFB10-5.2 DFB20-5.2			
Концевая крышка	D-DS2.5-TW			
Маркировка сверху	ZB5			
Боковая маркировка	ZK5			
DIN - рейка	NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор	E-WS&E-PC&E-MK			

## Технология подключения Push-in

Проходные, много-контактные, многоступенные клеммы и клеммы заземления



Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 09.


**DS2.5-QU**

**DS2.5-QU-PE**

UL CE ENE RoHS REACH

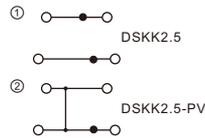
UL CE ENE RoHS REACH

Размер									
ШД/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	5.2/72.2/36.75(44.25)				5.2/72.2/36.75(44.25)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	800		600		/		/	
Номинальный ток	А	24		20		/		/	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-4		26-12		0.2-4		26-12	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3				8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I				III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5	—	—	—	0.5
Основная информация									
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	10-12				10-12			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.6x3.5				0.6x3.5			
Аксессуары									
Штекерная перемычка (2-10 конт)		DFB2-5.2	DFB3-5.2	DFB4-5.2	DFB5-5.2	DFB6-5.2	/		
		DFB7-5.2	DFB8-5.2	DFB9-5.2	DFB10-5.2	DFB20-5.2			
Концевая крышка		D-DS2.5-QU				D-DS2.5-QU			
Маркировка сверху		ZB5				ZB5			
Боковая маркировка		ZK5				ZK5			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			

## Технология подключения Push-in

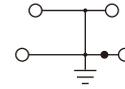
Прходные, много-контактные, многоступенный клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 09.



**DSKK 2.5**  
**DSKK 2.5-PV**

UL CE ENE RoHS REACH



**DSKK 2.5-PE**

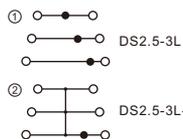
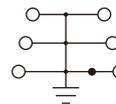
UL CE ENE RoHS REACH

Размер											
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм		5.2/68.2/48.75(56.25)				5.2/68.2/48.75(56.25)				
Электрические параметры	IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059				
Номинальное напряжение	В		500		300		/		/		
Номинальный ток	А		22		20		/		/		
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG		0.2-4		26-12		0.2-4		26-12		
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-		6/3				6/3				
Категория перенапряжения/ Изоляционный класс материала	-/-		III / I				III / I				
Варианты подключения	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)				
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>		0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5			
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>		—	—	—	0.5	—	—	—	0.5	
Основная информация											
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0				PA/V0						
Температура эксплуатации	°C ( °F )		-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)				
Длина зачистки	мм		11-12				11-12				
Цвет	Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый						
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм		0.6x3.5				0.6x3.5				
Аксессуары											
Штекерная перемычка (2-10 конт)			DFB2-5.2	DFB3-5.2	DFB4-5.2	DFB5-5.2	DFB6-5.2	DFB7-5.2	DFB8-5.2	DFB9-5.2	DFB10-5.2
Концевая крышка			D-DSKK2.5				D-DSKK2.5				
Маркировка сверху			/				/				
Боковая маркировка			ZK5				ZK5				
DIN - рейка			NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				
Концевой стопор			E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK				

## Технология подключения Push-in

Проходные, много-контактные, многоступенные клеммы и клеммы заземления

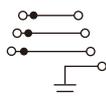
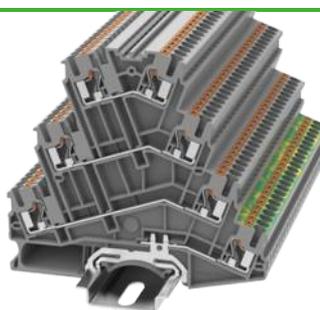
Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 09.


**DS2.5-3L**
**DS2.5-3L-PV**
**CE ENEC RoHS REACH**

**DS2.5-3L-PE**
**CE ENEC RoHS REACH**

Размер											
ШД/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	5.2/102.00/53.25(59.25)				5.2/102.00/53.25(59.25)					
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059			
Номинальное напряжение	В	500		300		/		/			
Номинальный ток	А	20		20		/		/			
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-4		26-12		0.2-4		26-12			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	6/3				6/3					
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I				III / I					
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)			
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5		
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5	—	—	—	0.5		
Основная информация											
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0				PA/V0					
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)					
Длина зачистки	мм	10-12				10-12					
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый					
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.6x3.5				0.6x3.5					
Аксессуары											
Штекерная перемычка (2-10 конт)		DFB2-5.2	DFB3-5.2	DFB4-5.2	DFB5-5.2	DFB6-5.2	DFB7-5.2	DFB8-5.2	DFB9-5.2	DFB10-5.2	DFB20-5.2
Концевая крышка		D-DS2.5-3L				D-DS2.5-3L					
Маркировка сверху		/				/					
Боковая маркировка		ZK5				ZK5					
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)					
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK					

## Технология подключения Push-in

Проходные, много-контактные,  
многоступенный клеммы и  
клеммы заземления


**DS2.5-PE/3L**

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 09.

**CE ENEC RoHS REACH**

Размер					
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	5.2/99.4/92.6(100.1)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1 / IEC60947-7-2		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	800		600	
Номинальный ток	А	20		20	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-2.5		26-12	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	6/3			
Категория перенапряжения/ Изоляционный класс материала	-/-	III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5
Основная информация					
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	10-12			
Цвет		Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.6x3.5			
Аксессуары					
Штекерная перемычка (2-10 конт)		DFBS2-5.2			
Концевая крышка		D-DS2.5-PE/3L			
Маркировка сверху		ZB5			
Боковая маркировка		ZK5			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK			

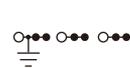
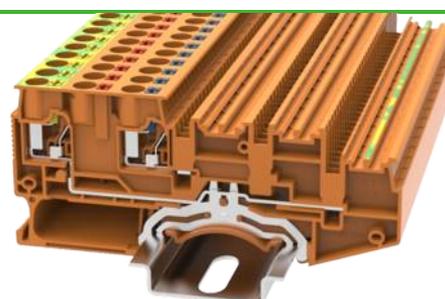
## Технология подключения Push-in

Проходные, много-контактные, многоступенный клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 09.



**DSIO-IN**  
**2.5/3 OG**



**DSIO-IN**  
**2.5/4-PE OG**

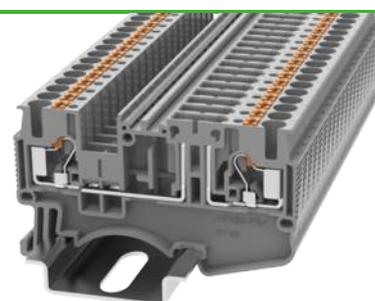
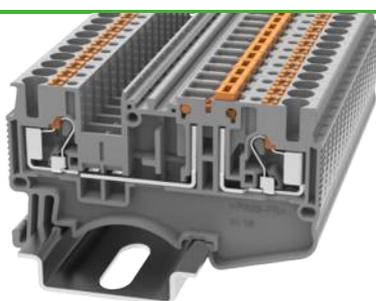
CE ENEC RoHS REACH

CE ENEC RoHS REACH

Размер		7/74.4/41.5(49)				7/90.9/41.5(49)					
ШД/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм										
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-1 / IEC60947-7-2		UL UL1059			
Номинальное напряжение	В	250		300		250		300			
Номинальный ток	А	20		10		20		10			
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-4		26-12		0.2-4		26-12			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	4/3				4/3					
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I				III / I					
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)			
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5		
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5	—	—	—	0.5		
Основная информация											
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0				PA/V0					
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)					
Длина зачистки	мм	10-12				10-12					
Цвет		апельсин				апельсин					
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.6x3.5				0.6x3.5					
Аксессуары											
Штекерная перемычка (2-10 конт)		DFB2-3.5	DFB3-3.5	DFB4-3.5	DFB5-3.5	DFB6-3.5	DFB7-3.5	DFB8-3.5	DFB9-3.5	DFB10-3.5	DFB20-3.5
Концевая крышка		D-DSIO 1.5/3-1				D-DSIO 1.5/4-1					
Маркировка сверху		ZB6				ZB6					
Боковая маркировка		ZK6				ZK6					
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)					
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK					

## Технология подключения Push-in

Проходные, много-контактные, многоступенный клеммы и клеммы заземления



Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 09.


**DS2.5-MT**

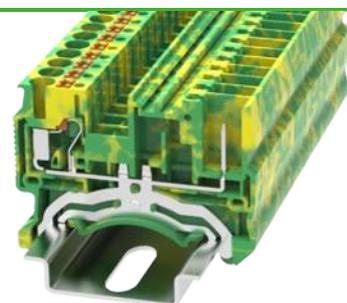
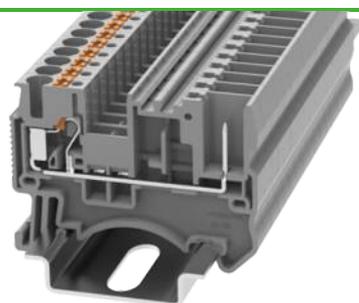
**DS2.5-TG**
**CE ENEC RoHS REACH**
**CE ENEC RoHS REACH**

Размер	DS2.5-MT				DS2.5-TG					
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	5.2/62/38.35(45.85)				5.2/62/36.75(44.25)					
<b>Электрические параметры</b>	IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059			
Номинальное напряжение	400		300		400		300			
Номинальный ток	20		20		20		20			
Сечение провода	0.2-4		26-12		0.2-4		26-12			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	6/3				6/3					
Категория перенапряжения/ Изоляционный класс материала	III / I				III / I					
<b>Варианты подключения</b>	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)			
1 Один проводник	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5		
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	—	—	—	0.5	—	—	—	0.5		
<b>Основная информация</b>										
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0				PA/V0					
Температура эксплуатации	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)					
Длина зачистки	10-12				10-12					
Цвет	Желто-зеленый				Желто-зеленый					
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	0.6x3.5				0.6x3.5					
<b>Аксессуары</b>										
Штекерная перемычка (2-10 конт)	DFB2-5.2	DFB3-5.2	DFB4-5.2	DFB5-5.2	DFB6-5.2	DFB7-5.2	DFB8-5.2	DFB9-5.2	DFB10-5.2	DFB20-5.2
Концевая крышка	D-DS2.5-MT				D-DS2.5-MT					
Маркировка сверху	ZB5				ZB5					
Боковая маркировка	ZK5				ZK5					
DIN - рейка	NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)					
Концевой стопор	E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK					

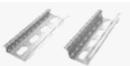
## Технология подключения Push-in

Проходные, много-контактные, многоступенные клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 09.


**DS2.5/1P**

**DS2.5/1P-PE**
**CE ENEC RoHS REACH**
**CE ENEC RoHS REACH**

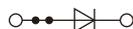
Размер									
ШД/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	5.2/48.6/36.75(44.25)				5.2/48.6/36.75(44.25)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	500		600		/		/	
Номинальный ток	А	24		20		/		/	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-4		26-12		0.2-4		26-12	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	6/3				6/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I				III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5	—	—	—	0.5
Основная информация									
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	10-12				10-12			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.6x3.5				0.6x3.5			
Аксессуары									
Штекерная перемычка (2-10 конт)		DFB2-5.2	DFB3-5.2	DFB4-5.2	DFB5-5.2	DFB6-5.2			
Концевая крышка		D-DS2.5				D-DS2.5			
Маркировка сверху		ZB5				ZB5			
Боковая маркировка		ZK5				ZK5			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			

## Технология подключения Push-in

Проходные, много-контактные,  
многоступенный клеммы и  
клеммы заземления



Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 09.

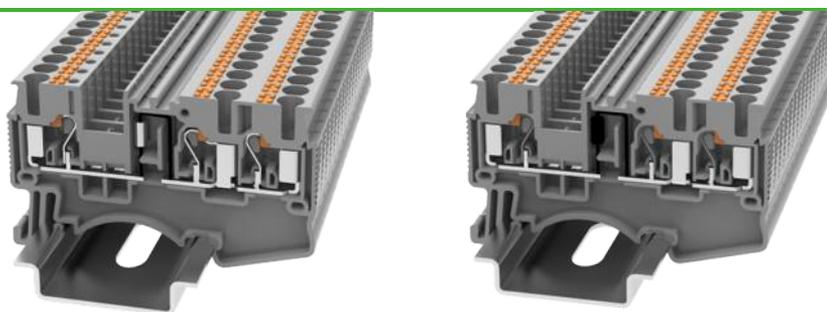

**DS2.5-LD L-R**

**DS2.5-LD R-L**
**CE ENEC RoHS REACH**
**CE ENEC RoHS REACH**

Размер											
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	5.2/48.6/36.75(44.25)				5.2/48.6/36.75(44.25)					
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059			
Номинальное напряжение	В	800		300		800		300			
Номинальный ток	А	0.5		20		0.5		20			
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-4		26-12		0.2-4		26-12			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3				8/3					
Категория перенапряжения/ Изоляционный класс материала	-/-	III / I				III / I					
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)			
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5		
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5	—	—	—	0.5		
Основная информация											
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0				PA/V0					
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)					
Длина зачистки	мм	10-12				10-12					
Цвет		Желто-зеленый				Желто-зеленый					
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.6x3.5				0.6x3.5					
Аксессуары											
Штекерная перемычка (2-10 конт)		DFB2-5.2	DFB3-5.2	DFB4-5.2	DFB5-5.2	DFB6-5.2	DFB7-5.2	DFB8-5.2	DFB9-5.2	DFB10-5.2	DFB20-5.2
Концевая крышка		D-DS2.5				D-DS2.5					
Маркировка сверху		ZB5				ZB5					
Боковая маркировка		ZK5				ZK5					
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)					
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK					

## Технология подключения Push-in

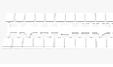
Проходные, много-контактные, многоступенные клеммы и клеммы заземления



Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 09.

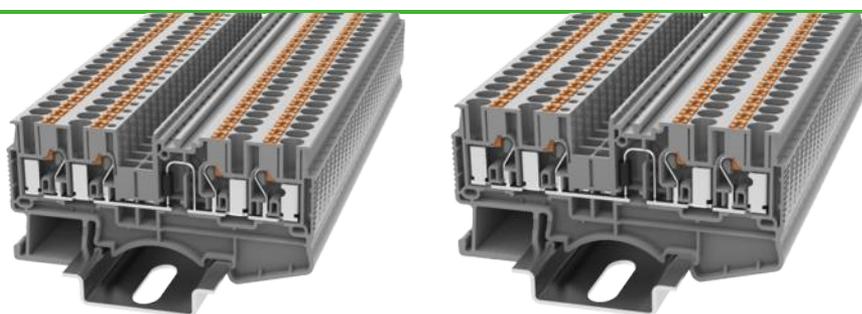

**DS2.5-TW-LD L-R**

**DS2.5-TW-LD R-L**
**CE ENEC RoHS REACH**
**CE ENEC RoHS REACH**

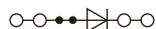
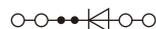
Размер										
ШД/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	5.2/48.6/36.75(44.25)				5.2/48.6/36.75(44.25)				
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		
Номинальное напряжение	В	800		300		800		300		
Номинальный ток	А	0.5		20		0.5		20		
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-4		26-12		0.2-4		26-12		
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3				8/3				
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I				III / I				
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5	—	—	—	0.5	
Основная информация										
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0				PA/V0				
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)				
Длина зачистки	мм	10-12				10-12				
Цвет		Желто-зеленый				Желто-зеленый				
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.6x3.5				0.6x3.5				
Аксессуары										
Штекерная перемычка (2-10 конт)		DFB2-5.2	DFB3-5.2	DFB4-5.2	DFB5-5.2	DFB6-5.2	DFB7-5.2	DFB8-5.2	DFB9-5.2	DFB10-5.2
Концевая крышка		D-DS2.5-TW				D-DS2.5-TW				
Маркировка сверху		ZB5				ZB5				
Боковая маркировка		ZK5				ZK5				
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK				

## Технология подключения Push-in

Проходные, много-контактные,  
многоступенный клеммы и  
клеммы заземления

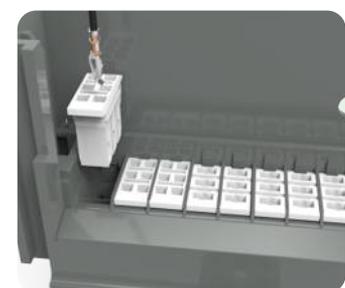
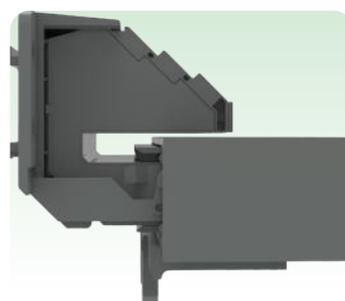
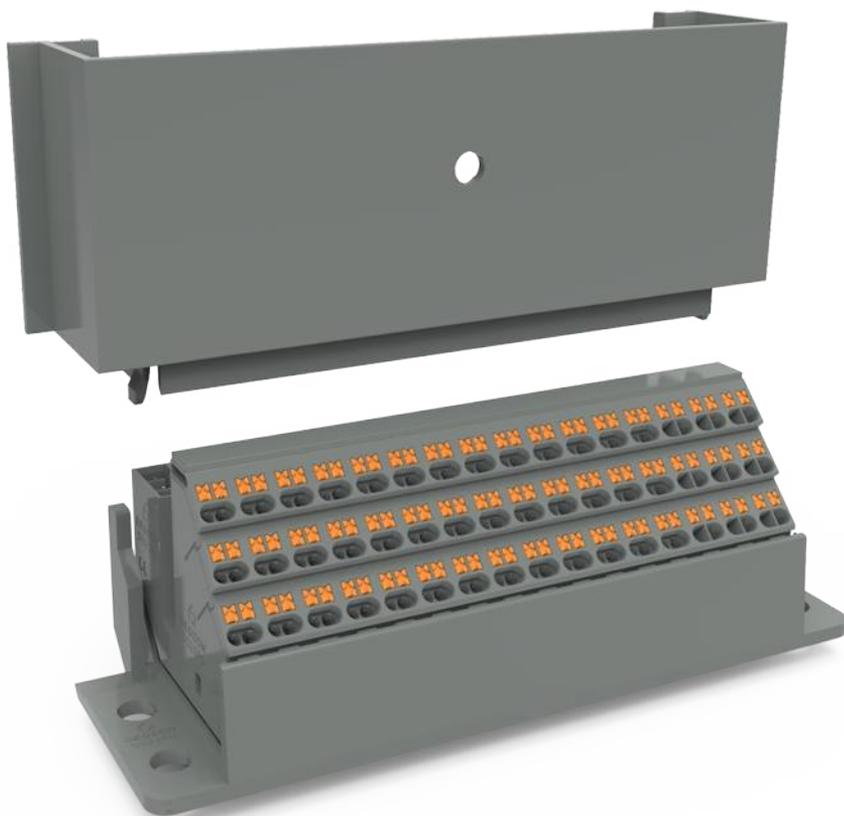


Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 09.


**DS2.5-QU-LD L-R**

**DS2.5-QU-LD R-L**
**CE ENEC RoHS REACH**
**CE ENEC RoHS REACH**

Размер		5.2/72.2/36.75(44.25)				5.2/72.2/36.75(44.25)					
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059			
ШД/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм										
Номинальное напряжение	В	800		300		/		300			
Номинальный ток	А	0.5		20		/		20			
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-4		26-12		0.2-4		26-12			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3				8/3					
Категория перенапряжения/ Изоляционный класс материала	-/-	III / I				III / I					
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)			
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5		
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоярный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5	—	—	—	0.5		
Основная информация											
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0				PA/V0					
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)					
Длина зачистки	мм	10-12				10-12					
Цвет		Желто-зеленый				Желто-зеленый					
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.6x3.5				0.6x3.5					
Аксессуары											
Штекерная перемычка (2-10 конт)		DFB2-5.2	DFB3-5.2	DFB4-5.2	DFB5-5.2	DFB6-5.2	DFB7-5.2	DFB8-5.2	DFB9-5.2	DFB10-5.2	DFB20-5.2
Концевая крышка		D-DS2.5-QU				D-DS2.5-QU					
Маркировка сверху		ZB5				ZB5					
Боковая маркировка		ZK5				ZK5					
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)					
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK					

## Распределительный клеммный блок для монтажной панели



### Характеристики

- Технология подключения Push-in, удобство и скорость подключения.
- Новая уникальная конструкция, ввод провода под 45° и вывод под 90°, экономия монтажного пространства.
- Модульная конструкция выходных контактов, удобство в организации монтажа.
- Панельная часть клеммы и ответная часть могут быть объединены с добавлением модулей.
- Подпружиненный ограничитель обеспечивает надежную и стабильную установку.
- 4 отверстия под крепление на двух сторонах.

## Технология подключения Push-in

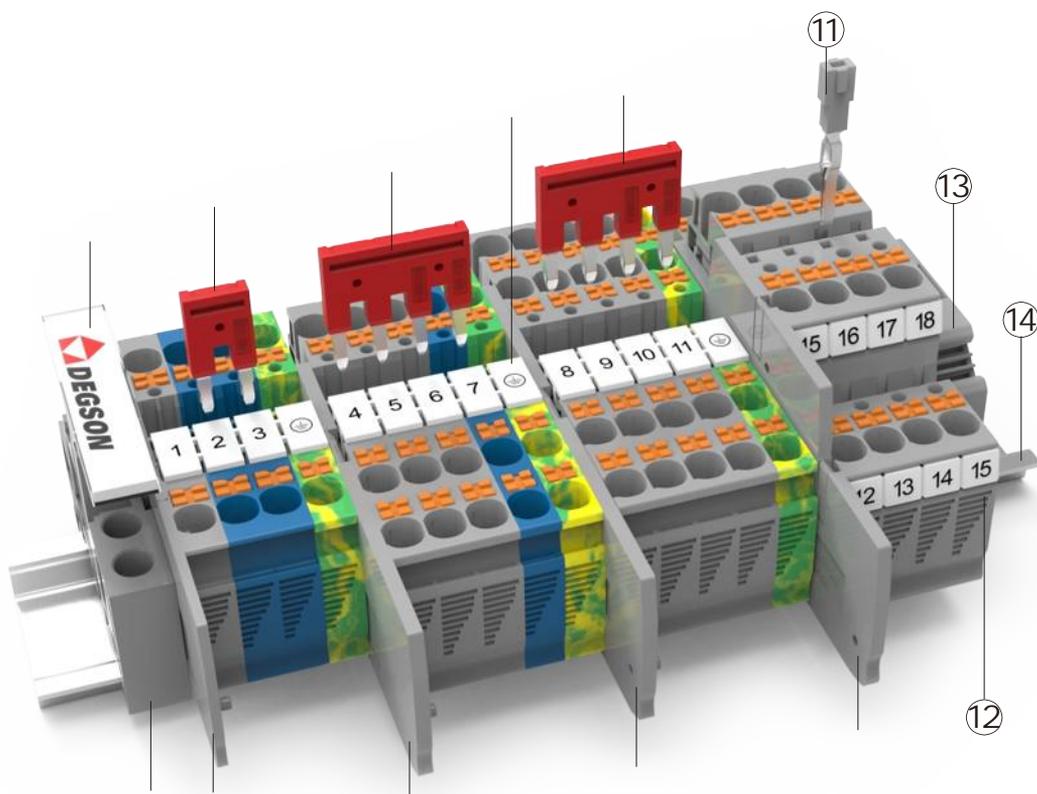
Распределительный клеммный блок для монтажной панели



Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 07.

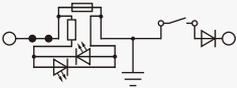
**DS2.5PH-16P**
**DS2.5PH-24P**
**CE ENEC RoHS REACH**

Размер		10&11				10&11			
Толщина	мм	10&11				10&11			
Электрические параметры		IEC61984			UL1059	IEC61984			UL1059
Уровень загрязненности		2	2	3		2	2	3	
Категория перенапряжения		II	III	III		II	III	III	
Номинальное напряжение	В	630	320	250	300	630	320	250	300
Номинальный ток	А	20			13	20			13
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-2.5			24-14	0.2-2.5			24-14
Номинальное импульсное напряжение	Кв	4				4			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5	0.2-1.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоянный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	—	—	—	—	—
Основная информация		PA/V0 PC/V2				PA/V0 PC/V2			
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		-40(-40)~80(176)				-40(-40)~80(176)			
Температура эксплуатации	°C ( °F )	14				14			
Длина зачистки	мм	Серый (возможен другой цвет по запросу)				Серый (возможен другой цвет по запросу)			
Цвет		0.6x3.5				0.6x3.5			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	57				84			
Количество полюсов									



Описание	Артикул	Комментарии
① Маркировка клеммного ряда	DLM2-01P-17-00A(H)	Подходит для E-PC, используется для маркировки
② Концевой стопор	E-PC-01P-11-1000A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
③ Концевая крышка	D-DS4-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для DS4&DS4-PE
④ Штекерная перемычка	DFB4-02P-11-00A(H)	2 конт.перемычка для клемм серии DS 4кв.мм
⑤ Концевая крышка	D-DS4-TW-01P-11-00A(H)	End cover is used for DS4-TW&DS4-TW-PE
⑥ Штекерная перемычка	DFB4-03P-11-00A(H)	4 конт.перемычка для клемм серии DS 4кв.мм
⑦ Маркировка	ZB6-10P-19-00A(H)	Маркировка для установки в верхней части клемм серии DS 4 кв.мм
⑧ Концевая крышка	D-DS4-QU-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для DS4-QU&DS4-QU-PE
⑨ Штекерная перемычка	DFB4-04P-11-00A(H)	4 конт.перемычка для клемм серии DS 4кв.мм
⑩ Концевая крышка	D-DSKK4-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для DSKK4&DSKK4-PE
⑪ Объединение потенциалов	DPV2.5-01P-11-00A(H)	Вертикальная перемычка для объединения потенциалов на верхнем и нижнем уровне клеммы
⑫ Маркировка	ZK6-20P-19-00A(H)	Маркировка для установки по бокам клемм DS 4кв.мм
⑬ Концевой стопор	E-WS-01P-11-00A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
⑭ DIN - рейка	NS35/7.5-0150-00A(H)	DIN рейка NS35

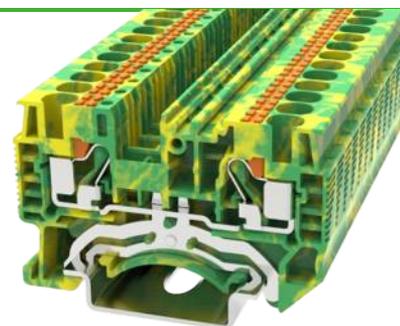
### Электрическая цепь

	○ Место подключение провода	— — Установка предохранителя	⏏ Размыкатель
	● Место установки перемычки	— — Установка резистора	• Точка подключения в цепь
	⏏ Подключение свето-диода	⏏ Заземление	⏏ Установка диода

## Технология подключения Push-in

Прходные, много-контактные,  
многоступенный клеммы и  
клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 15.


**DS4**

**DS4-PE**

UL US CE ENEC RoHS REACH

UL US CE ENEC RoHS REACH

Размер	6.2/55.6/36.8(44.3)				6.2/55.6/36.8(44.3)				
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059		
Номинальное напряжение	800		600		/		/		
Номинальный ток	32		30		/		/		
Сечение провода	0.2-6		24-10		0.2-6		24-10		
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	8/3				8/3				
Категория перенапряжения/ Изоляционный класс материала	III / I				III / I				
Варианты подключения	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		
1 Один проводник	0.2-6	0.2-4	0.2-4	0.2-4	0.2-6	0.2-4	0.2-4	0.2-4	
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	—	—	—	0.5-1	—	—	—	0.5-1	
Основная информация	PA/V0				PA/V0				
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)				
Температура эксплуатации	11-13				11-13				
Длина зачистки	Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый				
Цвет	0.6X3.5				0.6X3.5				
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	Аксессуары				Аксессуары				
Штекерная перемычка (2-10 конт)	DFB2-6.2	DFB3-6.2	DFB4-6.2	DFB5-6.2	DFB6-6.2	DFB7-6.2	DFB8-6.2	DFB9-6.2	DFB10-6.2
Концевая крышка	D-DS4				D-DS4				
Маркировка сверху	ZB6				ZB6				
Боковая маркировка	ZK6				ZK6				
DIN - рейка	NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				
Концевой стопор	E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK				

## Технология подключения Push-in

Проходные, много-контактные, многоступенный клеммы и клеммы заземления



Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 15.



### DS4-TW



### DS4-TW-PE

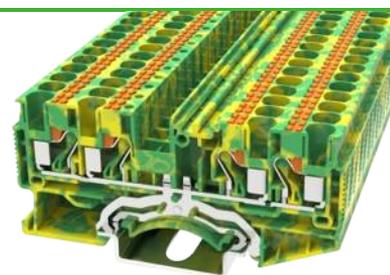
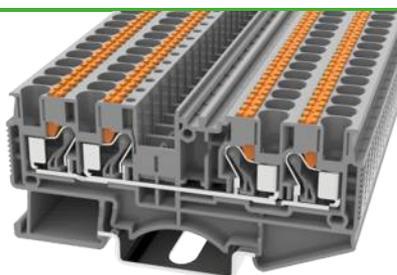
UL US CE ENE RoHS REACH

UL US CE ENE RoHS REACH

Размер	6.2/66.5/36.8(44.3)				6.2/66.5/36.8(44.3)			
Электрические параметры	IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
Номинальное напряжение	800		600		/		/	
Номинальный ток	32		30		/		/	
Сечение провода	0.2-6		24-10		0.2-6		24-10	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	8/3				8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	III / I				III / I			
Варианты подключения	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	0.2-6	0.2-4	0.2-4	0.2-4	0.2-6	0.2-4	0.2-4	0.2-4
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	—	—	—	0.5-1	—	—	—	0.5-1
Основная информация	PA/V0				PA/V0			
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Температура эксплуатации	10-12				10-12			
Длина зачистки	Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Цвет	0.6x3.5				0.6x3.5			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	Аксессуары				Аксессуары			
Штекерная перемычка (2-10 конт)	DFB2-6.2	DFB3-6.2	DFB4-6.2	DFB5-6.2	DFB6-6.2	/		
Концевая крышка	D-DS4-TW				D-DS4-TW			
Маркировка сверху	ZB6				ZB6			
Боковая маркировка	ZK6				ZK6			
DIN - рейка	NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор	E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			

## Технология подключения Push-in

Проходные, много-контактные, многоступенный клеммы и клеммы заземления



Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 15.



### DS4-QU

UL US CE ENEC RoHS REACH



### DS4-QU-PE

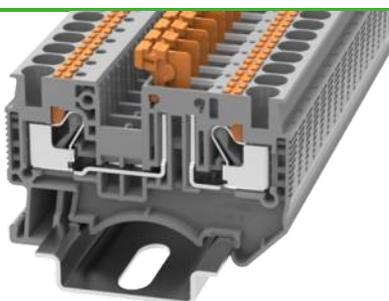
UL US CE ENEC RoHS REACH

Размер										
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм		6.2/77/36.8(44.3)				6.2/77/36.8(44.3)			
Электрические параметры			IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В		800		600		/		/	
Номинальный ток	А		32		30		/		/	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG		0.2-6		24-10		0.2-6		24-10	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-		8/3				8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-		III / I				III / I			
Варианты подключения			Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>		0.2-6	0.2-4	0.2-4	0.2-4	0.2-6	0.2-4	0.2-4	0.2-4
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>		—	—	—	0.5-1	—	—	—	0.5-1
Основная информация										
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0									
Температура эксплуатации	°C ( °F )		-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм		10-12				10-12			
Цвет	Серый (возможен другой цвет по запросу)					Желто-зеленый				
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм		0.6x3.5				0.6x3.5			
Аксессуары										
Штекерная перемычка (2-10 конт)			DFB2-6.2 DFB3-6.2 DFB4-6.2 DFB5-6.2 DFB6-6.2 DFB7-6.2 DFB8-6.2 DFB9-6.2 DFB10-6.2				/			
Концевая крышка			D-DS4-QU				D-DS4-QU			
Маркировка сверху			ZB6				ZB6			
Боковая маркировка			ZK6				ZK6			
DIN - рейка			NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор			E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			

## Технология подключения Push-in

Проходные, много-контактные, многоступенный клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 15.


**DS4-MT**

**DS4-TG**

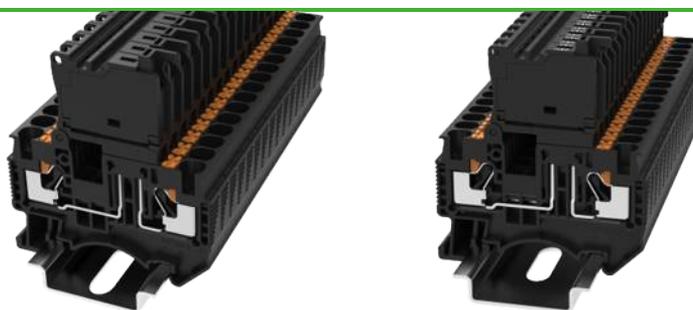
UL US CE ENEC RoHS REACH

UL US CE ENEC RoHS REACH

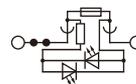
Размер	6.2/55.6/36.75(44.25)				6.2/55.6/36.75(44.25)				
Электрические параметры	IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		
Номинальное напряжение	500		300		500		300		
Номинальный ток	20		20		20		20		
Сечение провода	0.2-6		26-10		0.2-6		24-10		
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	6/3				6/3				
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	III / I				III / I				
Варианты подключения	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		
1 Один проводник	0.2-6	0.2-4	0.2-4	0.2-4	0.2-6	0.2-4	0.2-4	0.2-4	
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	—	—	—	0.5-1	—	—	—	0.5-1	
Основная информация	PA/V0				PA/V0				
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0				PA/V0				
Температура эксплуатации	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)				
Длина зачистки	11-13				11-13				
Цвет	Желто-зеленый				Желто-зеленый				
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	0.6x3.5				0.6x3.5				
Аксессуары									
Штекерная перемычка (2-10 конт)	DFB2-6.2	DFB3-6.2	DFB4-6.2	DFB5-6.2	DFB6-6.2	DFB7-6.2	DFB8-6.2	DFB9-6.2	DFB10-6.2
Концевая крышка	D-DS4-HE				D-DS4-HE				
Маркировка сверху	/				/				
Боковая маркировка	ZK6				ZK6				
DIN - рейка	NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				
Концевой стопор	E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK				

## Технология подключения Push-in

Клеммы с держателем  
предохранителя



Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 15.


**DS4-HE**

**DS4-HE-LD24**

RU US CE ENEC RoHS REACH

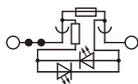
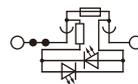
Размер	DS4-HE				DS4-HE-LD24				
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	6.2/55.6/36.8(44.3)				6.2/55.6/36.8(44.3)				
<b>Электрические параметры</b>	IEC IEC60947-7-3		UL UL1059		IEC IEC60947-7-3				
Номинальное напряжение	24		300		24				
Номинальный ток	6.3		6.3		6.3				
Сечение провода	0.2-6		24-10		0.2-6		24-10		
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	6/3				6/3				
Категория перенапряжения/ Изоляционный класс материала	III / I				III / I				
<b>Варианты подключения</b>	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		
1 Один проводник	0.2-6	0.2-4	0.2-4	0.2-4	0.2-6	0.2-4	0.2-4	0.2-4	
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	—	—	—	0.5-1	—	—	—	0.5-1	
<b>Основная информация</b>									
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0				PA/V0				
Температура эксплуатации	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)				
Длина зачистки	11-13				11-13				
Цвет	чернить				чернить				
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	0.6x3.5				0.6x3.5				
<b>Аксессуары</b>									
Штекерная перемычка (2-10 конт)	DFB2-6.2	DFB3-6.2	DFB4-6.2	DFB5-6.2	DFB6-6.2	DFB7-6.2	DFB8-6.2	DFB9-6.2	DFB10-6.2
Концевая крышка	D-DS4-HE				D-DS4-HE				
Маркировка сверху	ZB6				ZB6				
Боковая маркировка	ZK6				ZK6				
DIN - рейка	NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				
Концевой стопор	E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK				

## Технология подключения Push-in

Клеммы с держателем  
предохранителя



Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 15.


**DS4-HE-LD60**

**DS4-HE-LD250**



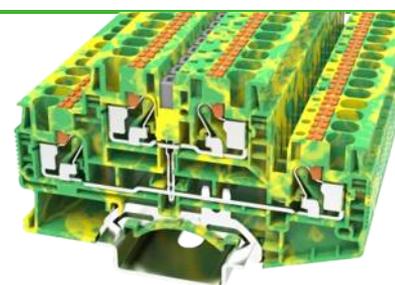




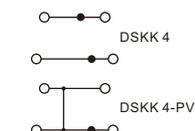
Размер										
Ш/д/в(NS35/7.5&NS35/15)	мм	6.2/55.6/36.8(44.3)				6.2/55.6/36.8(44.3)				
Электрические параметры	IEC IEC60947-7-3				IEC IEC60947-7-3					
Номинальное напряжение	В	60				250				
Номинальный ток	А	6.3				6.3				
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-6	24-10		0.2-6	24-10				
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	6/3				6/3				
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I				III / I				
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-6	0.2-4	0.2-4	0.2-4	0.2-6	0.2-4	0.2-4	0.2-4	
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоярный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-1	—	—	—	0.5-1	
Основная информация										
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0				PA/V0				
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)				
Длина зачистки	мм	11-13				11-13				
Цвет		чернить				чернить				
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.6x3.5				0.6x3.5				
Аксессуары										
Штекерная перемычка (2-10 конт)		DFB2-6.2	DFB3-6.2	DFB4-6.2	DFB5-6.2	DFB6-6.2	DFB7-6.2	DFB8-6.2	DFB9-6.2	DFB10-6.2
Концевая крышка		D-DS4-HE				D-DS4-HE				
Маркировка сверху		ZB6				ZB6				
Боковая маркировка		ZK6				ZK6				
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK				

## Технология подключения Push-in

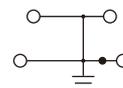
Прходные, много-контактные, многоступенный клеммы и клеммы заземления



Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 15.



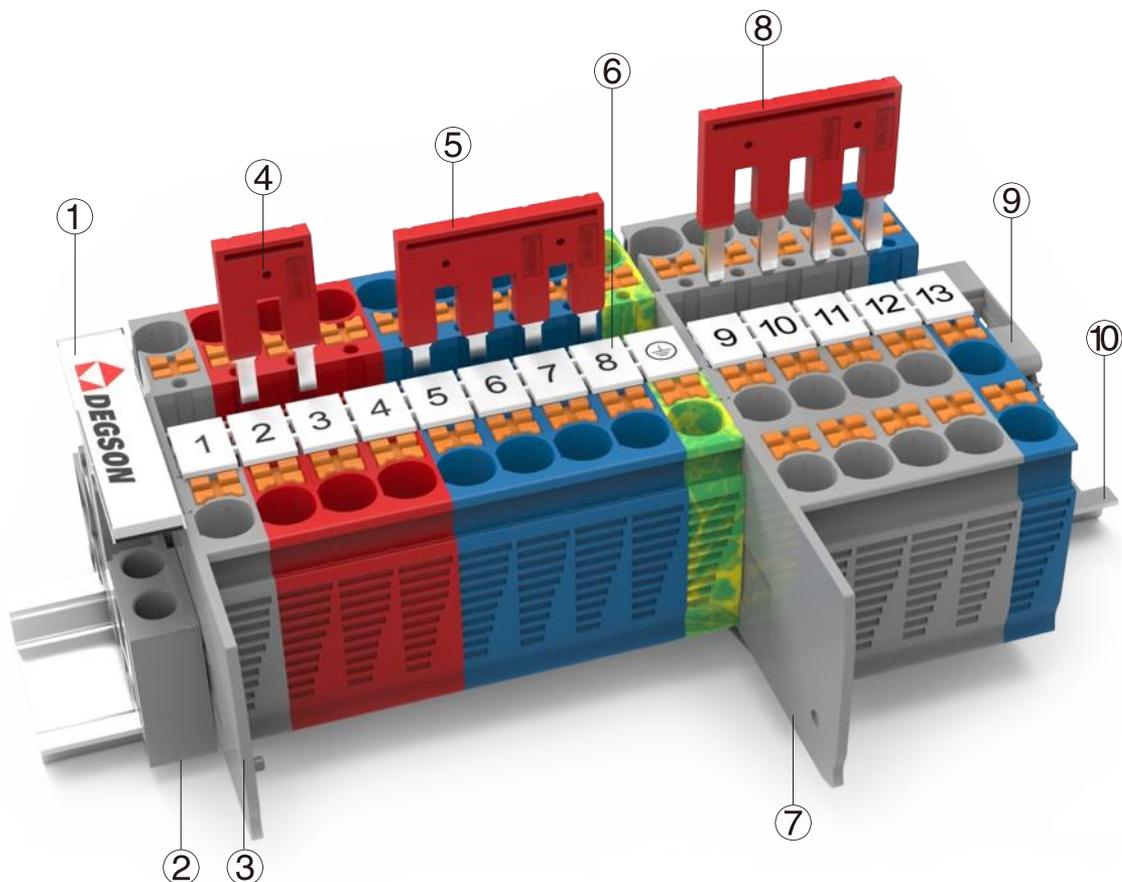
**DSKK4**  
**DSKK4-PV**



**DSKK4-PE**

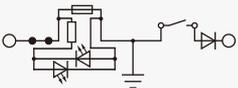
UL CE ENE RoHS REACH

Размер											
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм		6.2/83.5/48.75(56.25)				6.2/83.5/48.75(56.25)				
Электрические параметры			IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059		
Номинальное напряжение	В		500		600		/		/		
Номинальный ток	А		32		28		/		/		
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG		0.2-6		24-10		0.2-6		24-10		
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-		6/3				6/3				
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-		III / I				III / I				
Варианты подключения			Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>		0.2-6	0.2-4	0.2-4	0.2-4	0.2-6	0.2-4	0.2-4	0.2-4	
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>		—	—	—	0.5-1	—	—	—	0.5-1	
Основная информация											
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости			PA/V0				PA/V0				
Температура эксплуатации	°C ( °F )		-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)				
Длина зачистки	мм		11-13				11-13				
Цвет			Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый				
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм		0.6x3.5				0.6x3.5				
Аксессуары											
Штекерная перемычка (2-10 конт)			DFB2-6.2	DFB3-6.2	DFB4-6.2	DFB5-6.2	DFB6-6.2	DFB7-6.2	DFB8-6.2	DFB9-6.2	DFB10-6.2
Концевая крышка			D-DSKK4				D-DSKK4				
Маркировка сверху			/				/				
Боковая маркировка			ZK6				ZK6				
DIN - рейка			NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				
Концевой стопор			E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK				



Описание	Артикул	Комментарии
① Маркировка клеммного ряда	DLM2-01P-17-00A(H)	Подходит для E-PC, используется для маркировки
② Концевой стопор	E-PC-01P-11-1000A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
③ Концевая крышка	D-DS6-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для DS6&DS6-PE
④ Штекерная перемычка	DFB6-02P-11-00A(H)	2 конт.перемычка для клемм серии DS 6кв.мм
⑤ Штекерная перемычка	DFB6-03P-11-00A(H)	4 конт.перемычка для клемм серии DS 6кв.мм
⑥ Маркировка	ZB8-10P-19-00A(H)	Маркировка для установки в верхней части клемм серии DS6 кв.мм
⑦ Концевая крышка	D-DS6-TW-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для DS6-TW&DS6-TW-PE
⑧ Штекерная перемычка	DFB6-04P-11-00A(H)	4 конт.перемычка для клемм серии DS6 кв.мм
⑨ Концевой стопор	E-WS-01P-11-00A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
⑩ DIN - рейка	NS35/7.5-0150-00A(H)	DIN рейка NS35

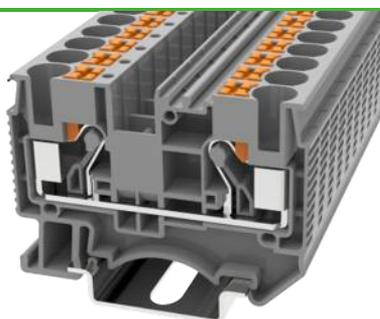
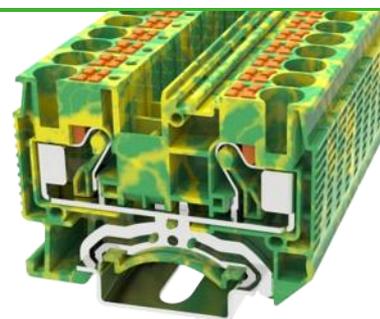
### Электрическая цепь

	○ Место подключение провода	— — Установка предохранителя	⏏ Размыкатель
	● Место установки перемычки	— — Установка резистора	• Точка подключения в цепь
	⏏ Подключение свето-диода	⏏ Заземление	⏏ Установка диода

## Технология подключения Push-in

Проходные, много-контактные  
клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 20.


**DS6**

**DS6-PE**

UL US CE ENEC RoHS REACH

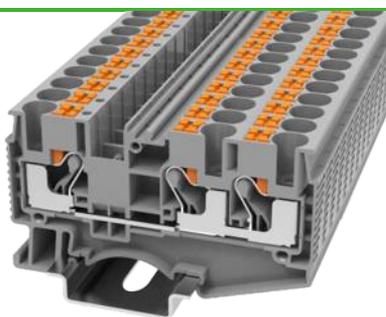
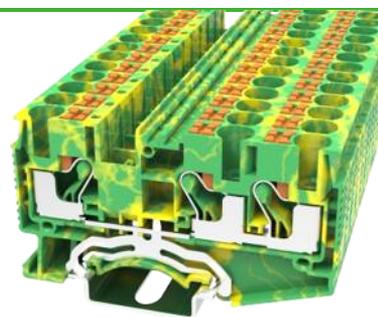
UL US CE ENEC RoHS REACH

Размер	8.2/58/43.5(51)			
ШД/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм			
Электрические параметры	IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В		600	
Номинальный ток	А		40	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG		20-8	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-		8/3	
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-		III / I	
Варианты подключения	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.5-10	0.5-6	0.5-6
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	0.5-1.5
Основная информация				
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F )			
Длина зачистки	мм			
Цвет	Серый (возможен другой цвет по запросу)			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм			
Аксессуары				
Штекерная перемычка (2-10 конт)	 DFB2-8.2 DFB3-8.2 DFB4-8.2 DFB5-8.2 DFB6-8.2 DFB7-8.2 DFB8-8.2 DFB9-8.2 DFB10-8.2			
Концевая крышка	 D-DS6			
Маркировка сверху	 ZB8			
Боковая маркировка	/			
DIN - рейка	 NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор	 E-WS&E-PC&E-MK			

## Технология подключения Push-in

Проходные, много-контактные  
клеммы и клеммы заземления

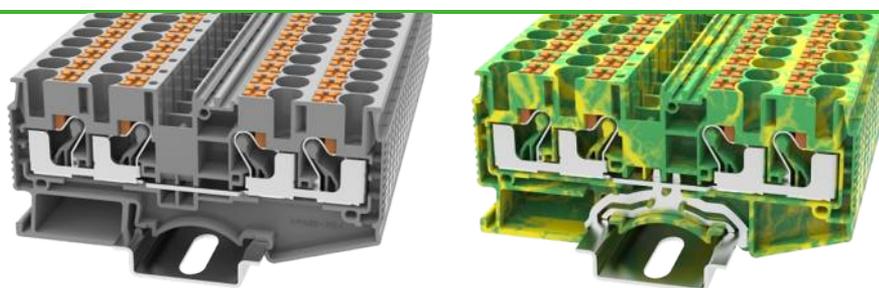
Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 20.


**DS6-TW**

**DS6-TW-PE**
**CE ENE RoHS REACH**

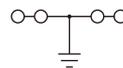
Размер	8.2/74.2/43.5(51)				8.2/74.2/43.5(51)					
Электрические параметры	IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059			
ШД/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм									
Номинальное напряжение	В		1000		600		/		/	
Номинальный ток	А		41		40		/		/	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG		0.5-10		20-8		0.5-10		20-8	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-		8/3				8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-		III / I				III / I			
Варианты подключения	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)			
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.5-10	0.5-10	0.5-6	0.5-6	0.5-10	0.5-6	0.5-6	0.5-6	
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-1.5	—	—	—	0.5-1.5	
Основная информация										
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0				PA/V0					
Температура эксплуатации	°C ( °F )		-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм		10-12				10-12			
Цвет	Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый					
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм		0.8x4				0.8x4			
Аксессуары										
Штекерная перемычка (2-10 конт)					DFB2-8.2 DFB3-8.2 DFB4-8.2 DFB5-8.2 DFB6-8.2 DFB7-8.2 DFB8-8.2 DFB9-8.2 DFB10-8.2		/			
Концевая крышка					D-DS6-TW		D-DS6-TW			
Маркировка сверху					ZB8		ZB8			
Боковая маркировка					/		/			
DIN - рейка					NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор					E-WS&E-PC&E-MK		E-WS&E-PC&E-MK			

## Технология подключения Push-in

Проходные, много-контактные  
клеммы и клеммы заземления



Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 20.


**DS6-QU**

**DS6-QU-PE**

UL US CE ENEC RoHS REACH

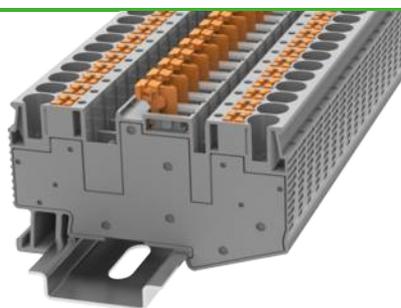
UL US CE ENEC RoHS REACH

Размер	8.2/58/43.5(51)			
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15) мм	8.2/58/43.5(51)			
Электрические параметры	IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
Номинальное напряжение В	1000		600	
Номинальный ток А	41		40	
Сечение провода мм <sup>2</sup> /AWG	0.5-10		20-8	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения Кв/-	8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала -/-	III / I			
Варианты подключения	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник мм <sup>2</sup>	0.5-10	0.5-10	0.5-6	0.5-6
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-1.5
Основная информация				
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0			
Температура эксплуатации °C ( °F )	-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки мм	12			
Цвет	Серый (возможен другой цвет по запросу)			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина) мм	0.8x4			
Аксессуары				
Штекерная перемычка (2-10 конт) 	DFB2-8.2 DFB3-8.2 DFB4-8.2 DFB5-8.2 DFB6-8.2 DFB7-8.2 DFB8-8.2 DFB9-8.2 DFB10-8.2		/	
Концевая крышка 	D-DS6-QU		D-DS6-QU	
Маркировка сверху 	ZB8		ZB8	
Боковая маркировка	/		/	
DIN - рейка 	NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)	
Концевой стопор 	E-WS&E-PC&E-MK		E-WS&E-PC&E-MK	

## Технология подключения Push-in

Проходные, много-контактные  
клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 20.

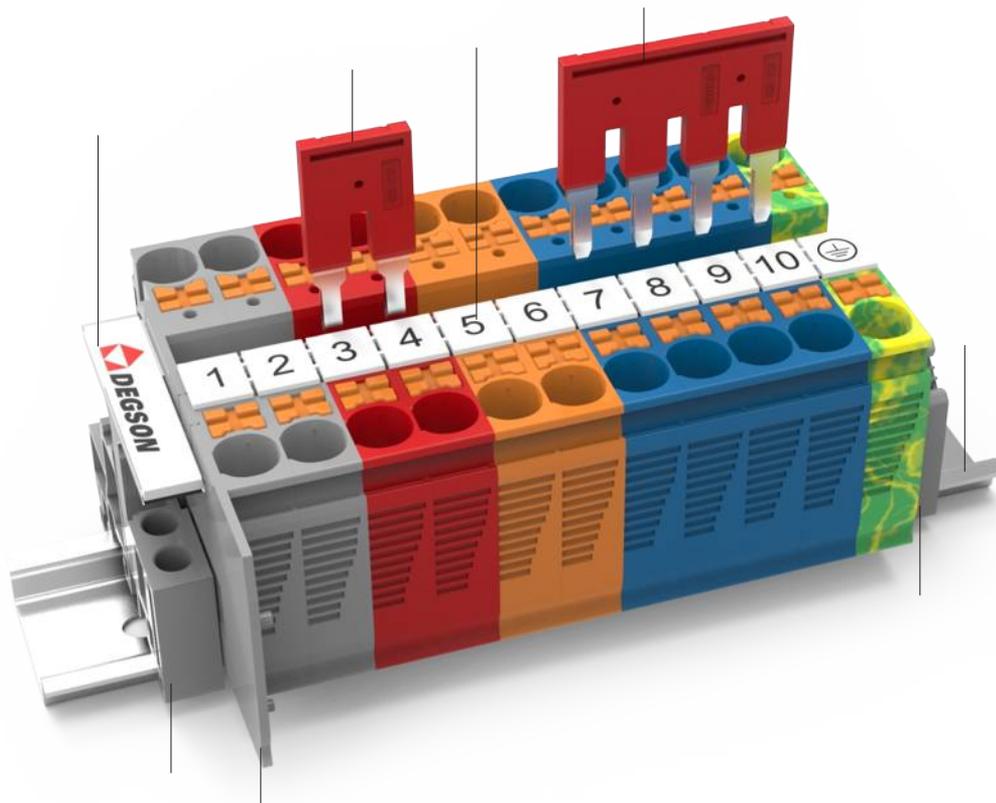

**DS6-MT**

**DS6-TG**

UL<sup>®</sup> CE ENEC RoHS REACH

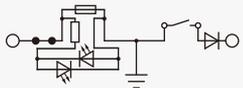
UL<sup>®</sup> CE ENEC RoHS REACH

Размер		8.2/74.2/43.(51)				8.2/74.2/43.(51)				
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		
ШД/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм									
Номинальное напряжение	В	500		300		500		300		
Номинальный ток	А	20		20		20		20		
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.5-10		20-8		0.5-10		20-8		
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	6/3				6/3				
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I				III / I				
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.5-10	0.5-6	0.5-6	0.5-6	0.5-10	0.5-6	0.5-6	0.5-6	
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-1.5	—	—	—	0.5-1.5	
Основная информация										
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0				PA/V0				
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)				
Длина зачистки	мм	10-12				10-12				
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)				Серый (возможен другой цвет по запросу)				
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.8x4				0.8x4				
Аксессуары										
Штекерная перемычка (2-10 конт)		DFB2-8.2	DFB3-8.2	DFB4-8.2	DFB5-8.2	DFB6-8.2	DFB7-8.2	DFB8-8.2	DFB9-8.2	DFB10-8.2
Концевая крышка		/				/				
Маркировка сверху		/				/				
Боковая маркировка		/				/				
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK				



Описание	Артикул	Комментарии
① Маркировка клеммного ряда	DLM2-01P-17-00A(H)	Подходит для E-PC, используется для маркировки
② Концевой стопор	E-PC-01P-11-1000A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
③ Концевая крышка	D-DS10-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для DS10&DS10-PE
④ Штекерная перемычка	DFB10-02P-11-00A(H)	2 конт.перемычка для клемм серии DS10кв.мм
⑤ Маркировка	ZB10-10P-19-00A(H)	Маркировка для установки в верхней части клемм серии DS10кв.мм
⑥ Штекерная перемычка	DFB10-03P-11-00A(H)	4 конт.перемычка для клемм серии DS10кв.мм
⑦ Концевой стопор	E-WS-01P-11-00A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
⑧ DIN - рейка	NS35/7.5-0150-00A(H)	DIN рейка NS35

### Электрическая цепь

	○ Место подключение провода	 Установка предохранителя	 Размыкатель
	● Место установки перемычки	 Установка резистора	• Точка подключения в цепь
	 Подключение свето-диода	 Заземление	 Установка диода

## Технология подключения Push-in

Проходные, много-контактные  
клеммы и клеммы заземления

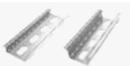
Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 23.


**DS10**

**DS10-PE**

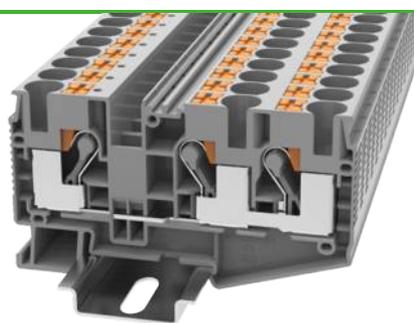
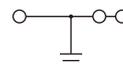
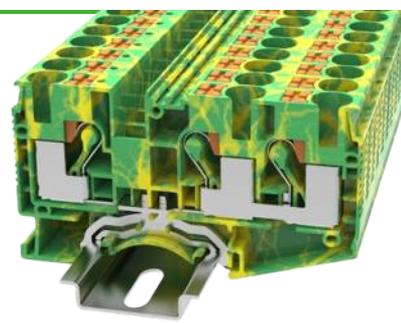
UL US CE ENEC RoHS REACH

UL US CE ENEC RoHS REACH

Размер	10.2/67.7/51.1(58.6)				10.2/67.7/51.1(58.6)					
ШД/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм									
Электрические параметры	IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059			
Номинальное напряжение	В		1000		600		/			
Номинальный ток	А		57		60		/			
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG		0.5-16		20-6		0.5-16 20-6			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-		8/3		8/3		8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-		III / I		III / I		III / I			
Варианты подключения	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)			
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>		0.5-16	0.5-16	0.5-10	0.5-10	0.5-16	0.5-16	0.5-10	0.5-10
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>		—	—	—	1.5-4	—	—	—	1.5-4
Основная информация										
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0				PA/V0					
Температура эксплуатации	°C ( °F )		-40(-40)~105(221)		-40(-40)~105(221)		-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм		16-18		16-18		16-18			
Цвет	Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый					
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм		1x5.5		1x5.5		1x5.5			
Аксессуары										
Штекерная перемычка (2-10 конт)			DFB2-10.2 DFB3-10.2 DFB4-10.2 DFB5-10.2 DFB6-10.2 DFB7-10.2 DFB8-10.2 DFB9-10.2 DFB10-10.2		/		/			
Концевая крышка			D-DS10		D-DS10		D-DS10			
Маркировка сверху			ZB10		ZB10		ZB10			
Боковая маркировка			/		/		/			
DIN - рейка			NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор			E-WS&E-PC&E-MK		E-WS&E-PC&E-MK		E-WS&E-PC&E-MK			

## Технология подключения Push-in

Проходные, много-контактные  
клеммы и клеммы заземления

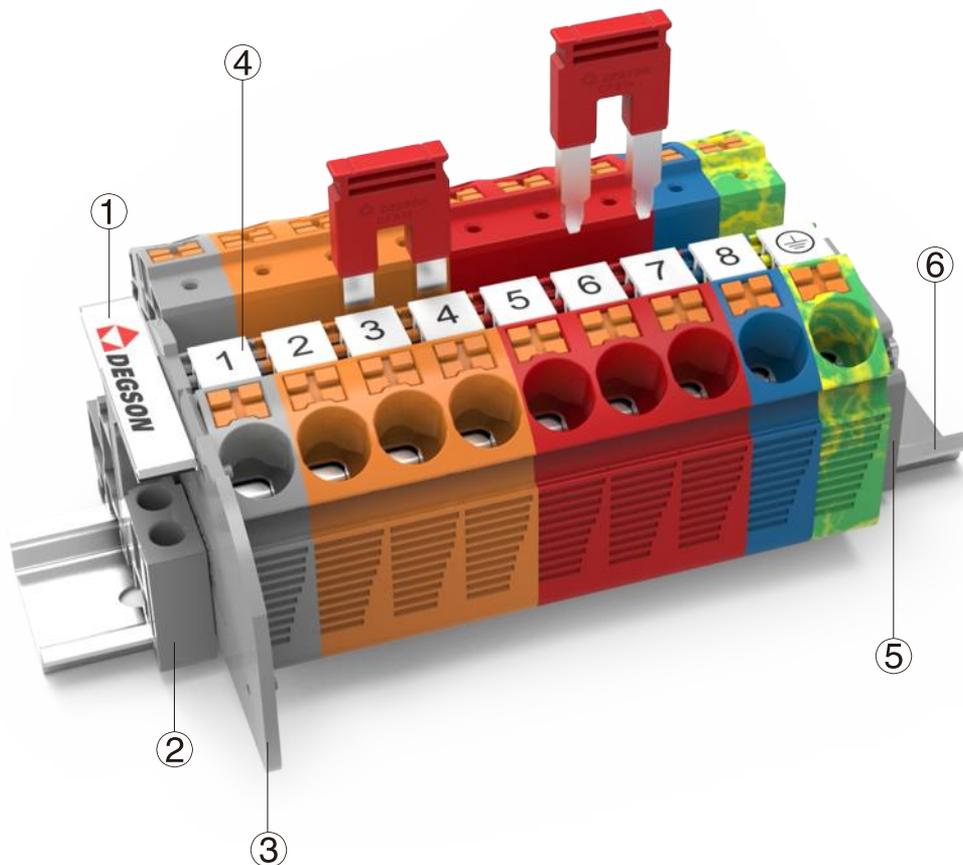

**DS10-TW**

**DS10-TW-PE**

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 23.

UL<sup>®</sup> CE ENEC RoHS REACH

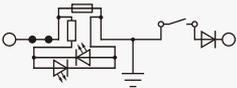
UL<sup>®</sup> CE ENEC RoHS REACH

Размер										
ШД/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм		10.2/88.9/51.1(58.6)				10.2/88.9/51.1(58.6)			
Электрические параметры	IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059			
Номинальное напряжение	В		1000		600		/		/	
Номинальный ток	А		57		60		/		/	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG		0.5-16		20-6		0.5-16		20-6	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-		8/3				8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-		III / I				III / I			
Варианты подключения	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)			
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>		0.5-16	0.5-10	0.5-10	0.5-10	0.5-10	0.5-16	0.5-10	0.5-10
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>		—	—	—	1.5-4	—	—	—	1.5-4
Основная информация										
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0				PA/V0					
Температура эксплуатации	°C ( °F )		-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм		16-18				16-18			
Цвет										
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм		1x5.5				1x5.5			
Аксессуары										
Штекерная перемычка (2-10 конт)			DFB2-10.2 DFB3-10.2 DFB4-10.2 DFB5-10.2 DFB6-10.2 DFB7-10.2 DFB8-10.2 DFB9-10.2 DFB10-10.2				/			
Концевая крышка			D-DS10-TW				D-DS10-TW			
Маркировка сверху			ZB10				ZB10			
Боковая маркировка			/				/			
DIN - рейка										
Концевой стопор			E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			



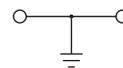
Описание	Артикул	Комментарии
① Terminal strip marker carrier	DLM2-01P-17-00A(H)	Подходит для E-PC, используется для маркировки
② End stopper	E-PC-01P-11-1000A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
③ End cover	D-DS16-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для DS16&DS16-PE
④ Marker	ZT12-10P-19-00A(H)	Маркировка для установки в верхней части клемм серии DS16кв.мм
⑤ End stopper	E-WS-01P-11-00A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
⑥ DIN rail	NS35/7.5-0150-00A(H)	DIN рейка NS35

### Электрическая цепь

	○ Место подключение провода	— — Установка предохранителя	⏏ Размыкатель
	● Место установки перемычки	— — Установка резистора	• Точка подключения в цепь
	⏏ Подключение свето-диода	⏏ Заземление	— — Установка диода

## Технология подключения Push-in

Проходные клеммы и клеммы заземления


**DS16**

**DS16-PE**

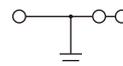
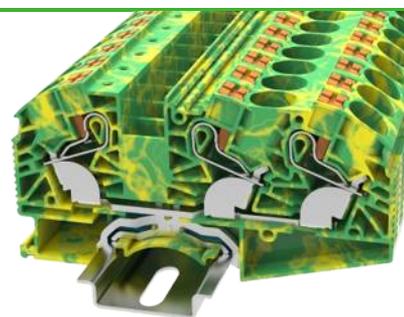
Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 25.

**CE ENEC RoHS REACH**
**CE ENEC RoHS REACH**

Размер		12.2/75.4/53.26(60.76)				12.2/75.4/53.26(60.76)			
ШД/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	12.2/75.4/53.26(60.76)				12.2/75.4/53.26(60.76)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	1000		600		/		/	
Номинальный ток	А	76		85		/		/	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.5-25		20-4		0.5-25		20-4	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3				8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I				III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.5-25	0.5-16	0.5-16	0.5-16	0.5-25	0.5-16	0.5-16	0.5-16
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	1.5-4	—	—	—	1.5-4
Основная информация									
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	18				18			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	1x5.5				1x5.5			
Аксессуары									
Штекерная перемычка (2 конт)		DFB16				/			
Концевая крышка		D-DS16				D-DS16			
Маркировка сверху		ZT12				ZT12			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			

## Технология подключения Push-in

Проходные клеммы и клеммы заземления

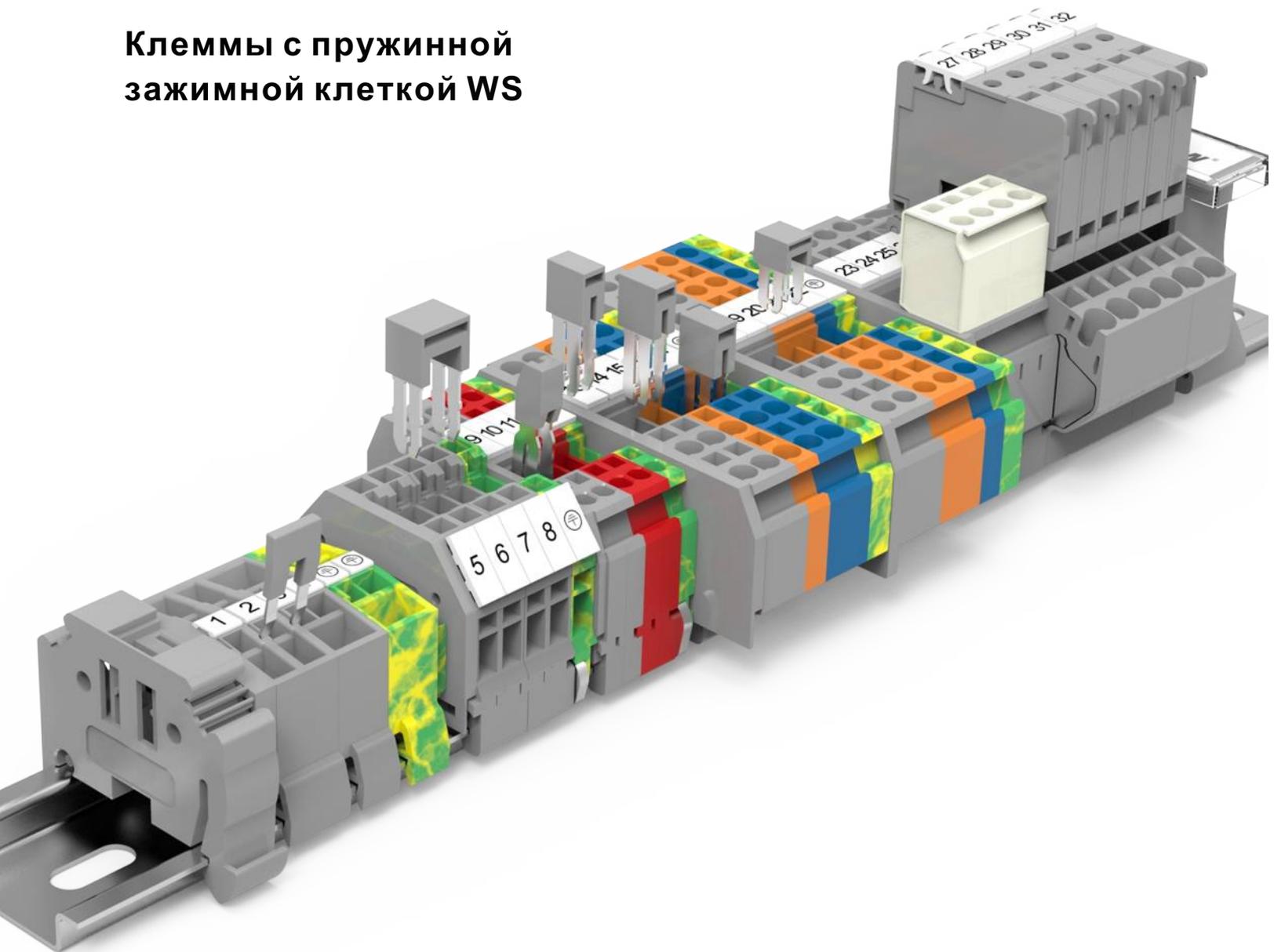

**DS16-TW**

**DS16-TW-PE**

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 25.

**CE ENEC RoHS REACH**
**CE ENEC RoHS REACH**

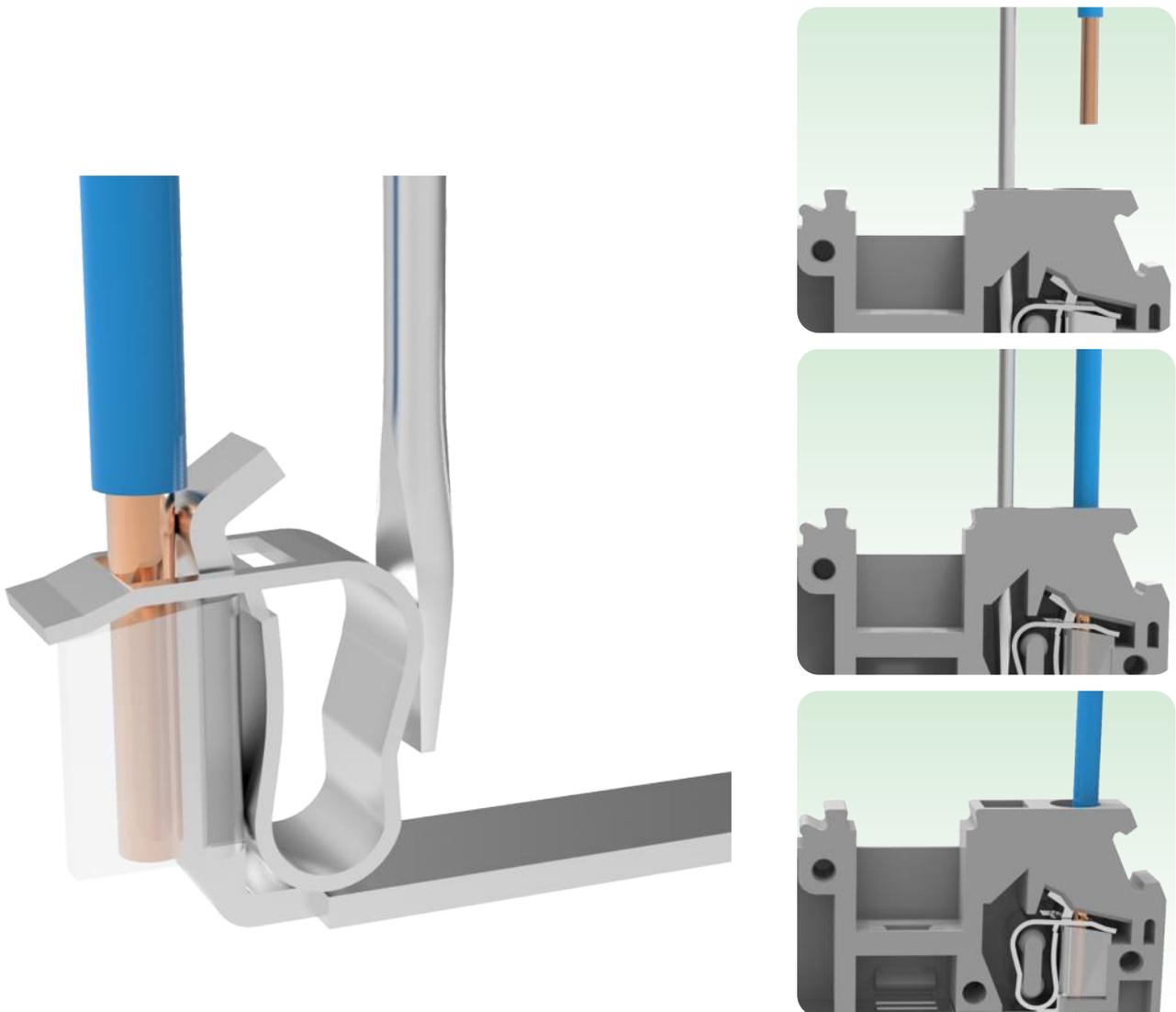
Размер									
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	12.2/100.4/53.23 ( 60.72 )				12.2/100.4/53.23 ( 60.72 )			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	1000		600		/		/	
Номинальный ток	А	76		85		/		/	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.5-25		20-4		0.5-25		20-4	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3				8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I				III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.5-25	0.5-16	0.5-16	0.5-16	0.5-25	0.5-16	0.5-16	0.5-16
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	1.5-4	—	—	—	1.5-4
Основная информация									
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	18				18			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	1x5.5				1x5.5			
Аксессуары									
Штекерная перемычка (2 конт)									
Концевая крышка		D-DS16-TW				D-DS16-TW			
Маркировка сверху		ZT12				ZT12			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			

## Клеммы с пружинной зажимной клеткой WS

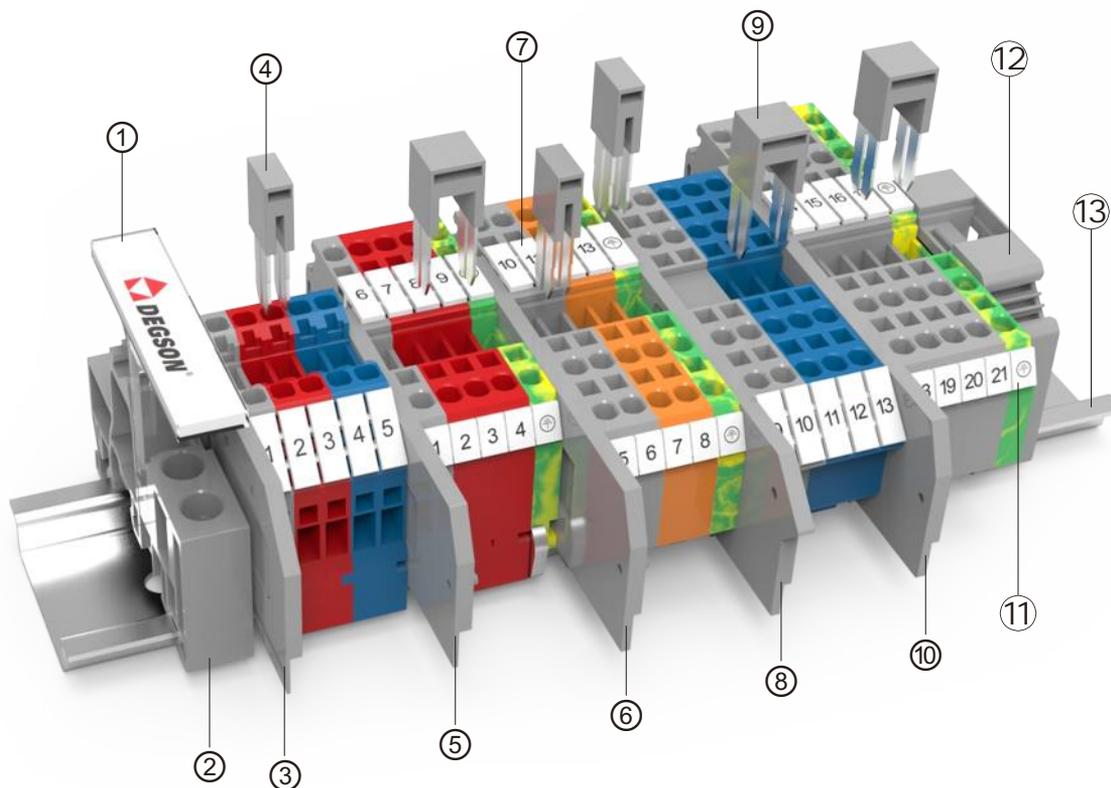


### Характеристики

- Пружинный зажим обеспечивает высокое вибростойкое подключение провода.
- Подключение и извлечение провода производится отверткой шлиц.
- Унифицированные штекерные перемычки для эффективной разводки цепи.
- Полная линейка пружинных клемм для различного применения.
- Маркировка для обозначения точки подключения провода.

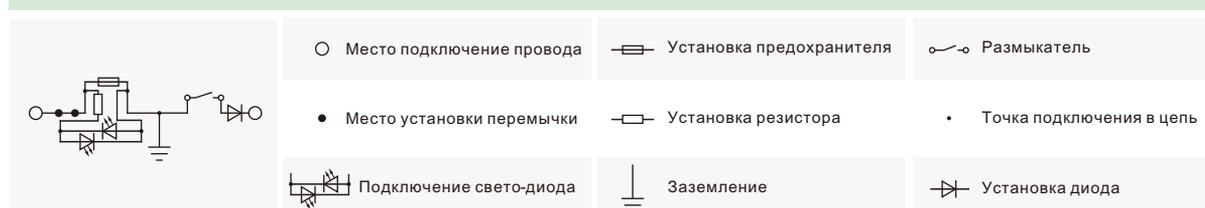


Серия клемм WS это быстрозажимная технология подключения, с пружиной из нержавеющей стали, как уникальное производственный процесс позволяет обеспечить качественный контакт и сопротивление вибрационным нагрузкам. Высококачественный медный сплав предотвращает нагрев токоведущих частей до высоких температур, что гарантирует надежное и качественное подключение. Рабочая температура материала PA66, из которого изготовлены клеммы, от -40 до 105 градусов окружающей среды, все клеммы прошли испытания по UL94 - V0. Пружинная технология значительно улучшает скорость и качество подключения проводов по сравнению с винтовыми типами клемм. Чтобы подключить одножильный и многожильный провод клемме достаточно всего одной отвертки шлиц.



Описание	Артикул	Комментарии
① Маркировка клеммного ряда	DLM2-01P-17-00A(H)	Подходит для E-PC, используется для маркировки
② Концевой стопор	E-PC-01P-11-1000A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
③ Концевая крышка	D-WS1.5-SD-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для WS1.5-SD
④ Смежная перемычка	WFA1.5-01P-11-00A(H)	2 конт.перемычка для клемм серии WS1.5кв.мм
⑤ Концевая крышка	D-WS1.5-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для WS1.5&WS1.5-PE
⑥ Концевая крышка	D-WS1.5-TW-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для WS1.5-TW&WS1.5-TW-PE
⑦ Маркировка	ZB4-10P-19-00A(H)	Маркировка для установки в верхней части клемм серии WS1.5кв.мм
⑧ Концевая крышка	D-WS1.5-QU-01P-11-100A(H)	Концевая крышка для WS1.5-QU-100A(H)
⑨ Альтернативная перемычка	WFB1.5-01P-11-00A(H)	2 конт.перемычка для клемм серии WS1.5 кв.мм
⑩ Концевая крышка	D-WS1.5-QU-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для WS1.5-QU-100A(H)
⑪ Маркировка	DEK4-50P-19-00A(H)	Маркировка для установки по бокам клемм WS1.5кв.мм
⑫ Концевой стопор	E-WS-01P-11-00A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
⑬ DIN - рейка	NS35/7.5-0150-00A(H)	DIN рейка NS35

### Электрическая цепь

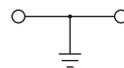


## Пружинная технология зажима

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления



Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 29.


**WS1.5**

**WS1.5-PE**

UL US CE ENEC RoHS REACH

CE ENEC RoHS REACH

Размер									
ШД/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	4/51.8/34.55(42.05)				4/51.8/34.55(42.05)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1	UL UL1059		IEC IEC60947-7-2	UL UL1059			
Номинальное напряжение	В	800	600		/	/			
Номинальный ток	А	18	10		/	/			
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-1.5		28-16	0.2-1.5		28-16		
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3				8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I				III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5 0.2-0.5	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5 0.2-0.5		
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	— 0.5	—	—	— 0.5		
Основная информация									
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	8-9				8-9			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.4x2.5				0.4x2.5			
Аксессуары									
Смежная перемычка(2 конт)		WFA1.5				/			
Альтернативная перемычка(2 конт)		WFB1.5				/			
Смещенная перемычка(2 конт)		/				/			
Концевая крышка		D-WS1.5				D-WS1.5			
Маркировка сверху		ZB4&WB4				ZB4&WB4			
Боковая маркировка		DEK4				DEK4			
Предупредительная табличка		EEA1.5				EEA1.5			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			

## Пружинная технология зажима

Прходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления



Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 29.


**WS1.5-TW**

**WS1.5-TW-PE**

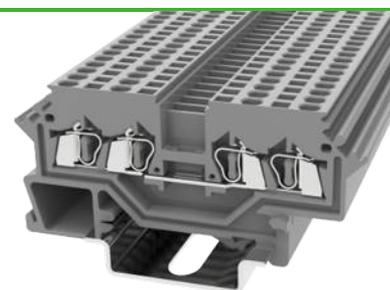
UL CE ENE RoHS REACH

CE ENE RoHS REACH

Размер									
ШД/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	4/62.5/34.55(42.05)				4/62.5/34.55(42.05)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1	UL UL1059		IEC IEC60947-7-2	UL UL1059			
Номинальное напряжение	В	800	600		/	/			
Номинальный ток	А	18	10		/	/			
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-1.5		28-16	0.2-1.5		28-16		
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3			8/3				
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I			III / I				
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5 0.2-0.5	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5 0.2-0.5		
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	— 0.5	—	—	— 0.5		
Основная информация									
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	8-9				8-9			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.4x2.5				0.4x2.5			
Аксессуары									
Смежная перемычка(2 конт)		WFA1.5				/			
Альтернативная перемычка(2 конт)		WFB1.5				/			
Смещенная перемычка(2 конт)		/				/			
Концевая крышка		D-WS1.5-TW				D-WS1.5-TW			
Маркировка сверху		ZB4&WB4				ZB4&WB4			
Боковая маркировка		DEK4				DEK4			
Предупредительная табличка		EEA1.5				EEA1.5			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			

## Пружинная технология зажима

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления



Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 29.

### WS1.5-QU

### WS1.5-QU-100A(H)

CE ENEC RoHS REACH

CE ENEC RoHS REACH

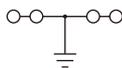
Размер									
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	4/73/34.55(42.05)				4/68/34.55(42.05)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	800		600		800		600	
Номинальный ток	А	18		10		18		10	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-1.5		28-16		0.2-1.5		28-16	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3				8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I				III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-0.5	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-0.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5	—	—	—	0.5
Основная информация									
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	8-9				8-9			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)				Серый (возможен другой цвет по запросу)			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.4x2.5				0.4x2.5			
Аксессуары									
Смежная перемычка(2 конт)		WFA1.5				WFA1.5			
Альтернативная перемычка(2 конт)		WFB1.5				WFB1.5			
Смещенная перемычка(2 конт)		/				/			
Концевая крышка		D-WS1.5-QU				D-WS1.5-QU			
Маркировка сверху		ZB4&WB4				/			
Боковая маркировка		DEK4				ZB4&WB4			
Предупредительная табличка		EEA1.5				EEA1.5			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			

## Пружинная технология зажима

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления



Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 29.



**WS1.5-QU-PE**

CE ENEC RoHS REACH

Размер					
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	4/73/34.55(42.05)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	/		/	
Номинальный ток	А	/		/	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-1.5		28-16	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-0.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5
Основная информация					
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	8-9			
Цвет		Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.4x2.5			
Аксессуары					
Смежная перемычка(2 конт)		/			
Альтернативная перемычка(2 конт)		/			
Смещенная перемычка(2 конт)		/			
Концевая крышка		D-WS1.5-QU			
Маркировка сверху		ZB4&WB4			
Боковая маркировка		DEK4			
Предупредительная табличка		EEA1.5			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK			

## Пружинная технология зажима

Клеммы для установки радиокомпонентов



Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 29.

### WS1.5-QU-LD

CE ENEC RoHS REACH

Размер					
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	4/68/34.55(42.05)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1	UL UL1059		
Номинальное напряжение	В	800	600		
Номинальный ток	А	18	10		
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-1.5	28-16		
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-0.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5
Основная информация					
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	8-9			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.4x2.5			
Аксессуары					
Смежная перемычка(2 конт)		/			
Альтернативная перемычка(2 конт)		/			
Смещенная перемычка(2 конт)		/			
Концевая крышка		D-WS1.5-QU			
Маркировка сверху		ZB4&WB4			
Боковая маркировка		/			
Предупредительная табличка		EEA1.5			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK			

## Пружинная технология зажима

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления

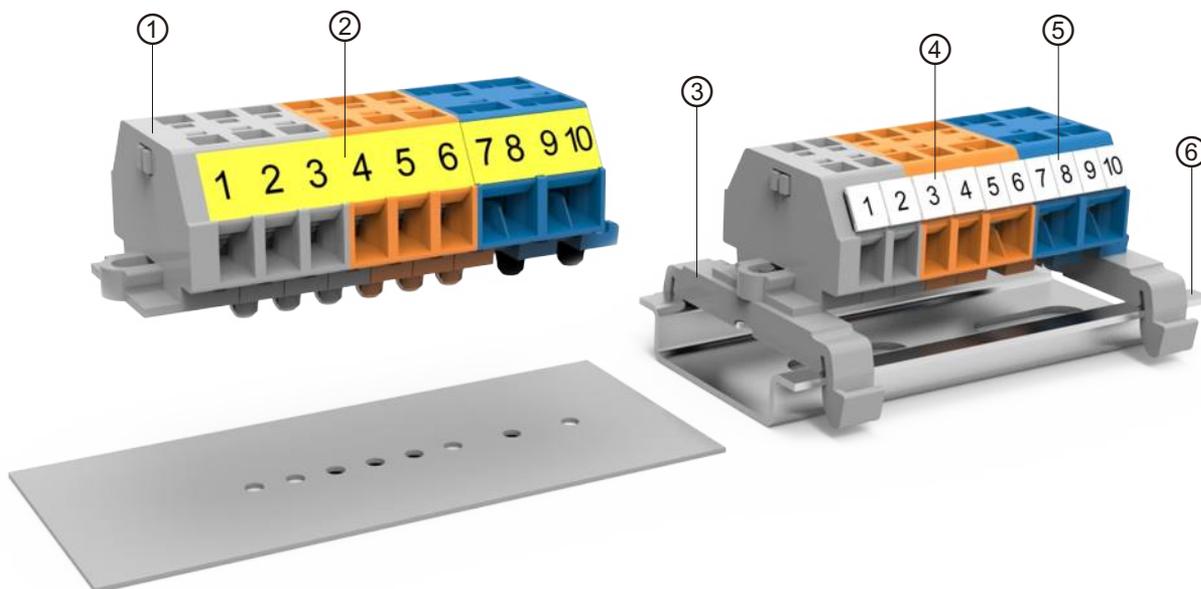


Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 29.

### WS1.5-SD

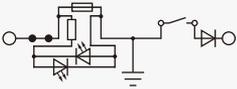
CE ENEC RoHS REACH

Размер					
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	4/42.5/38(45.5)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1	UL UL1059		
Номинальное напряжение	В	800	600		
Номинальный ток	А	18	10		
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-1.5	28-16		
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-0.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5
Основная информация					
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	8-9			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.4x2.5			
Аксессуары					
Смежная перемычка(2 конт)		/			
Альтернативная перемычка(2 конт)		/			
Смещенная перемычка(2 конт)		/			
Концевая крышка		D-WS1.5-SD			
Маркировка сверху		/			
Боковая маркировка		ZB4&WB4			
Предупредительная табличка		EEA1.5			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK			



Описание	Артикул	Комментарии
① Концевая крышка	D-WS1.5-DB-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для WS1.5-DB/WS1.5T-DB
② Бумажная табличка	/	Маркировка для установки по бокам клемм WS1.5-DB-11A/WS1.5T-DB-11A
③ Монтажная площадка с винтом	WHH-WS1.5-DB-01P-11-00A(H)	Для установки на Дин рейку NS35 по фиксирующим фланцам.
④ Маркировка	DEK5-50P-19-00A(H)	Маркировка для установки по бокам клемм WS1.5-DB
⑤ Маркировка	DEK4-50P-19-00A(H)	Маркировка для установки по бокам клемм WS1.5T-DB
⑥ DIN - рейка	NS35/7.5-0150-00A(H)	DIN рейка NS35

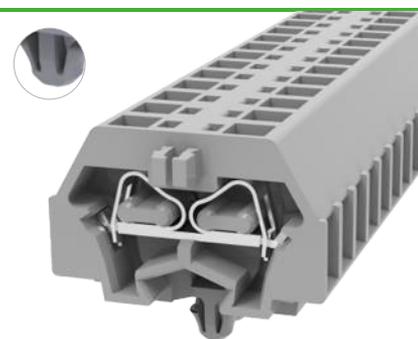
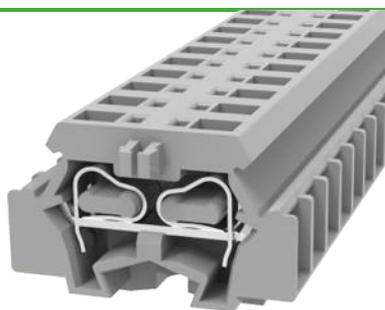
**Электрическая цепь**

	○ Место подключение провода	— — Установка предохранителя	⏏ Размыкатель
	● Место установки перемычки	— — Установка резистора	• Точка подключения в цепь
	⏏ Подключение свето-диода	⏏ Заземление	⏏ Установка диода

## Пружинная технология зажима

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 36.

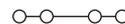
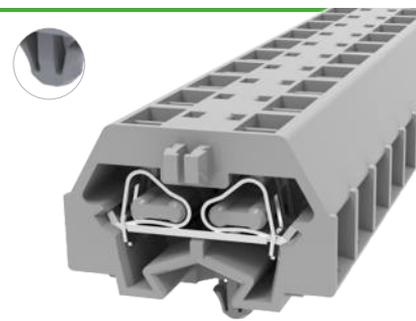
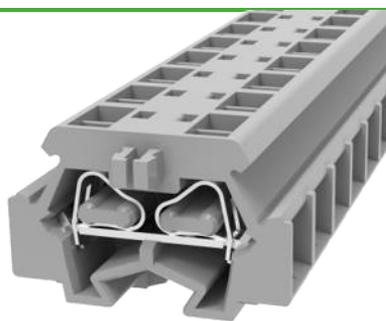

**WS1.5-DB**
**WS1.5-DB-11A(H)**



Размер										
Ш/Д/В	мм		5/25/17				5/21.5/17			
Электрические параметры			IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В		800		300		800		300	
Номинальный ток	А		17.5		10		17.5		10	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG		0.2-1.5		28-16		0.2-1.5		28-16	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-		8/3				8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-		III / I				III / I			
Варианты подключения			Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>		0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.0	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.0
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>		—	—	—	0.5	—	—	—	0.5
Основная информация										
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0									
Температура эксплуатации	°C ( °F )		-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм		8-9				8-9			
Цвет	Серый (возможен другой цвет по запросу)									
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм		0.4x2.5				0.4x2.5			
Аксессуары										
Смежная перемычка(2 конт)	/									
Концевая крышка			D-WS1.5-DB				D-WS1.5-DB			
Маркировка сверху			DEK5				/			
Предупредительная табличка	/									
Адаптер для установки DIN-рейки			WHH-WS1.5-DB				/			
DIN - рейка			NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				/			
Концевой стопор	/									

## Пружинная технология зажима

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления



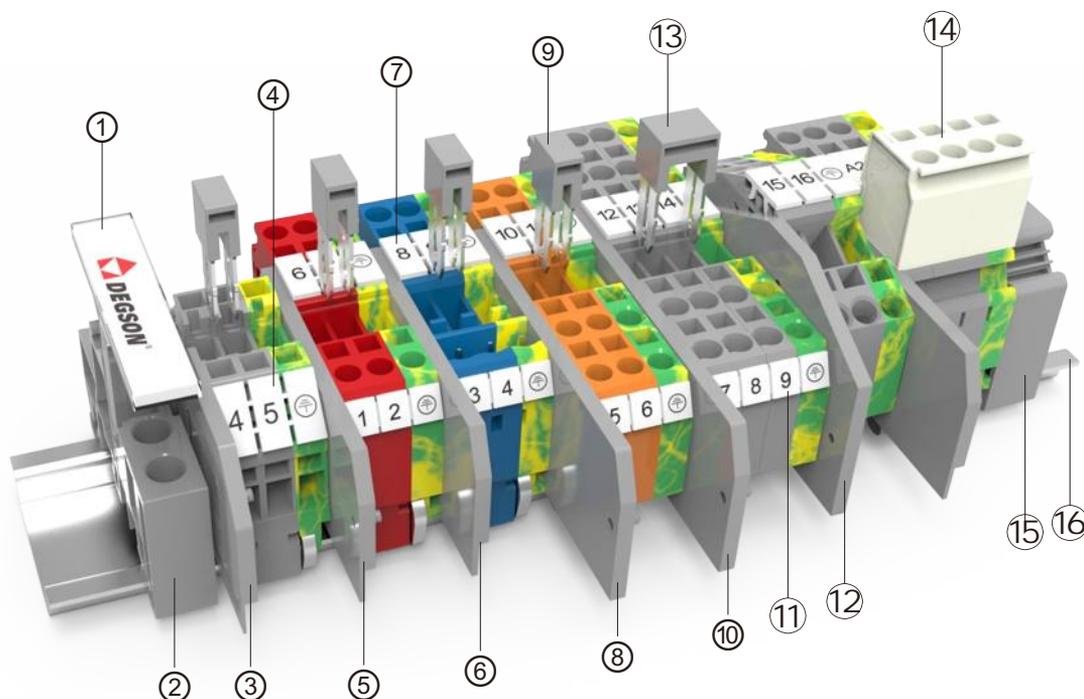
Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 36.

**WS1.5T-DB**
**WS1.5T-DB-11A(H)**

UL US CE ENEC RoHS REACH

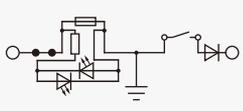
UL US CE ENEC RoHS REACH

Размер									
Ш/Д/В	мм	8/25/17				8/21.5/17			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1	UL UL1059		IEC IEC60947-7-1	UL UL1059			
Номинальное напряжение	В	800	300		800	300			
Номинальный ток	А	17.5	10		17.5	10			
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-1.5		28-16	0.2-1.5		28-16		
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3				8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I				III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5 0.2-1	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5 0.2-1		
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	— 0.5	—	—	— 0.5		
Основная информация									
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	8-9				8-9			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)				Серый (возможен другой цвет по запросу)			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.4x2.5				0.4x2.5			
Аксессуары									
Смежная перемычка(2 конт)		/				/			
Концевая крышка		D-WS1.5-DB				D-WS1.5-DB			
Маркировка сверху		DEK4				/			
Предупредительная табличка		/				/			
Адаптер для установки DIN-рейки		WHH-WS1.5-DB				/			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				/			
Концевой стопор		/				/			



Описание	Артикул	Комментарии
① Маркировка клеммного ряда	DLM2-01P-17-00A(H)	Подходит для E-PC, используется для маркировки
② Концевой стопор	E-PC-01P-11-1000A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
③ Концевая крышка	D-WS2.5-SD-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для WS2.5-SD&WS2.5-SD-PE
④ Маркировка	ZB5-10P-19-00A(H)	Маркировка для установки в верхней части клемм серии WS2.5-SDкв.мм
⑤ Концевая крышка	D-WS2.5-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для WS2.5&WS2.5-PE
⑥ Концевая крышка	D-WS2.5P-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для WS2.5P&WS2.5P-PE
⑦ Маркировка	ZB5-10P-19-00A(H)	Маркировка для установки в верхней части клемм серии WS2.5кв.мм
⑧ Концевая крышка	D-WS2.5-TW-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для WS2.5-TW&WS2.5-TW-PE
⑨ Смежная перемычка	WFA2.5-01P-11-00A(H)	2 конт.перемычка для клемм серии WS2.5 кв.мм
⑩ Концевая крышка	D-WS2.5-QU-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для WS2.5-QU&WS2.5-QU-PE
⑪ Маркировка	DEK5-50P-19-00A(H)	Маркировка для установки по бокам клемм WS2.5кв.мм
⑫ Концевая крышка	D-WS2.5-TW-TA-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для WS2.5-TW-TA&WS2.5-TW-TA-PE
⑬ Альтернативная перемычка	WFB2.5-01P-11-00A(H)	2 конт.перемычка для клемм серии WS2.5кв.мм
⑭ Штекер	8EDGK-5.0-04P-11-01A(H)	Устанавливается в клеммы WS2.5P&WS2.5P-PE
⑮ Концевой стопор	E-WS-01P-11-00A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
⑯ DIN - рейка	NS35/7.5-0150-00A(H)	DIN рейка NS35

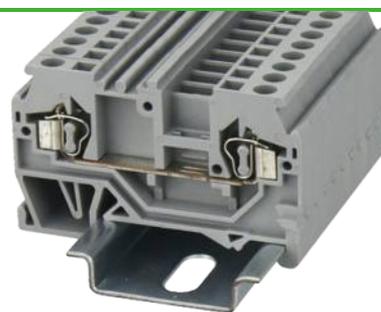
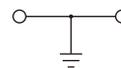
### Электрическая цепь

	○ Место подключение провода	— — Установка предохранителя	⏏ Размыкатель
	● Место установки перемычки	— — Установка резистора	• Точка подключения в цепь
	⏏ Подключение светодиода	⏏ Заземление	⏏ Установка диода

## Пружинная технология зажима

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 39.


**WS2.5**

**WS2.5-PE**

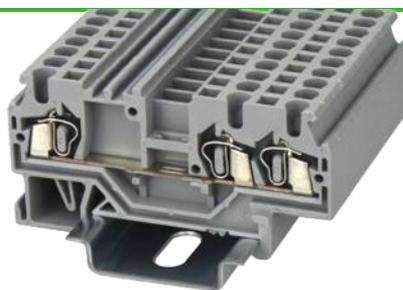
UL US CE ENEC RoHS REACH

UL US CE ENEC RoHS REACH

Размер	5/53/35.45(42.95)			
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм			
Электрические параметры	IEC IEC60947-7-1	UL UL1059	IEC IEC60947-7-2	UL UL1059
Номинальное напряжение	В	800	600	/
Номинальный ток	А	24	15	/
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-2.5	28-14	0.2-2.5
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3		8/3
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I		III / I
Варианты подключения	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5 0.2-1.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	— 0.5
Основная информация				
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)		
Длина зачистки	мм	8-9		
Цвет	Серый (возможен другой цвет по запросу)			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.5x3.5		
Аксессуары				
Смежная перемычка(2 конт)	WFA2.5 /			
Альтернативная перемычка(2 конт)	WFB2.5 /			
Смещенная перемычка(2 конт)	WFC2.5-2 WFC2.5-3 WFC2.5-4 WFC2.5-5 WFC2.5-6 WFC2.5-7 WFC2.5-8 /			
Концевая крышка	D-WS2.5 D-WS2.5			
Маркировка сверху	ZB5&WB5 ZB5&WB5			
Боковая маркировка	DEK5 DEK5			
Предупредительная табличка	EEA2.5 EEA2.5			
DIN - рейка	NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор	E-WS&E-PC&E-MK E-WS&E-PC&E-MK			

## Пружинная технология зажима

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления



Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 39.


**WS2.5-TW**

**WS2.5-TW-PE**

UL CE ENEC RoHS REACH

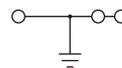
UL CE ENEC RoHS REACH

Размер									
ШД/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	5/64.2/35.45(42.95)				5/64.2/35.45(42.95)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1	UL UL1059		IEC IEC60947-7-2	UL UL1059			
Номинальное напряжение	В	800	600		/	/			
Номинальный ток	А	24	15		/	/			
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-2.5		28-14	0.2-2.5		28-14		
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3				8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I				III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5 0.2-1.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5 0.2-1.5		
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоянный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	— 0.5	—	—	— 0.5		
Основная информация									
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	11-12				11-12			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.5x3.5				0.5x3.5			
Аксессуары									
Смежная перемычка(2 конт)		WFA2.5				/			
Альтернативная перемычка(2 конт)		WFB2.5				/			
Смещенная перемычка(2 конт)		WFC2.5-2 WFC2.5-6	WFC2.5-3 WFC2.5-7	WFC2.5-4 WFC2.5-8	WFC2.5-5	/			
Концевая крышка		D-WS2.5-TW				D-WS2.5-TW			
Маркировка сверху		ZB5&WB5				ZB5&WB5			
Боковая маркировка		DEK5				DEK5			
Предупредительная табличка		EEA2.5				EEA2.5			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			

## Пружинная технология зажима

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления

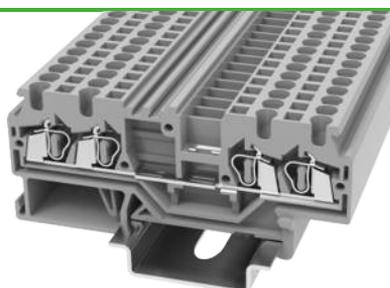
Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 39.


**WS2.5-TW-TA**

**WS2.5-TW-TA-PE**
**CE ENEC RoHS REACH**
**CE ENEC RoHS REACH**

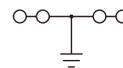
Размер									
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	5/50.5/43.65(51.15)				5/50.5/43.65(51.15)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	800		600		/		/	
Номинальный ток	А	24		15		/		/	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-2.5		28-14		0.2-2.5		28-14	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3				8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I				III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоянный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5	—	—	—	0.5
Основная информация									
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	11-12				11-12			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.5x3.5				0.5x3.5			
Аксессуары									
Смежная перемычка(2 конт)		WFA2.5				/			
Альтернативная перемычка(2 конт)		WFB2.5				/			
Смещенная перемычка(2 конт)		WFC2.5-2 WFC2.5-6	WFC2.5-3 WFC2.5-7	WFC2.5-4 WFC2.5-8	WFC2.5-5	/			
Концевая крышка		D-WS2.5-TW-TA				D-WS2.5-TW-TA			
Маркировка сверху		ZB5&WB5				ZB5&WB5			
Боковая маркировка		/				/			
Предупредительная табличка		EEA2.5				EEA2.5			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			

## Пружинная технология зажима

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления



Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 39.


**WS2.5-QU**

**WS2.5-QU-PE**

UL CE ENEC RoHS REACH

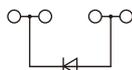
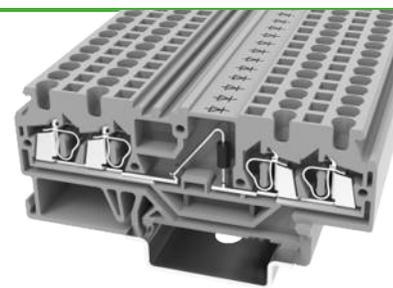
UL CE ENEC RoHS REACH

Размер										
ШД/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм		5/75.5/35.45(42.95)				5/75.5/35.45(42.95)			
Электрические параметры	IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059			
Номинальное напряжение	В		800		600		/		/	
Номинальный ток	А		24		15		/		/	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG		0.2-2.5		28-14		0.2-2.5		28-14	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-		8/3				8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-		III / I				III / I			
Варианты подключения	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)			
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>		0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоянный провод	мм <sup>2</sup>		—	—	—	0.5	—	—	—	0.5
Основная информация										
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0				PA/V0					
Температура эксплуатации	°C ( °F )		-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм		11-12				11-12			
Цвет	Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый					
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм		0.5x3.5				0.5x3.5			
Аксессуары										
Смежная перемычка(2 конт)			WFA2.5				/			
Альтернативная перемычка(2 конт)			WFB2.5				/			
Смещенная перемычка(2 конт)			WFC2.5-2 WFC2.5-6		WFC2.5-3 WFC2.5-7		WFC2.5-4 WFC2.5-8		WFC2.5-5	
Концевая крышка			D-WS2.5-QU				D-WS2.5-QU			
Маркировка сверху			ZB5&WB5				ZB5&WB5			
Боковая маркировка			DEK5				DEK5			
Предупредительная табличка			EEA2.5				EEA2.5			
DIN - рейка			NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор			E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			

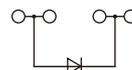
## Пружинная технология зажима

Клеммы для установки радиокомпонентов

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 39.



**WS2.5-QU-LD-100A**



**WS2.5-QU-LD-104A**

CE ENEC RoHS REACH

CE ENEC RoHS REACH

Размер									
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	5/75.5/35.45(42.95)				5/75.5/35.45(42.95)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
Номинальное напряжение/ обратное напряжение	В	250/1000		/		250/1000		/	
Номинальный ток	А	0.5		/		0.5		/	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-2.5		28-14		0.2-2.5		28-14	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3				8/3			
Категория перенапряжения/ Изоляционный класс материала	-/-	III / I				III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5	—	—	—	0.5
Основная информация									
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	11-12				11-12			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)				Серый (возможен другой цвет по запросу)			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.5x3.5				0.5x3.5			
Аксессуары									
Смежная перемычка(2 конт)		/				/			
Альтернативная перемычка(2 конт)		/				/			
Смещенная перемычка(2 конт)		/				/			
Концевая крышка		D-WS2.5-QU				D-WS2.5-QU			
Маркировка сверху		ZB5&WB5				ZB5&WB5			
Боковая маркировка		DEK5				DEK5			
Предупредительная табличка		EEA2.5				EEA2.5			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			

## Пружинная технология зажима

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 39.

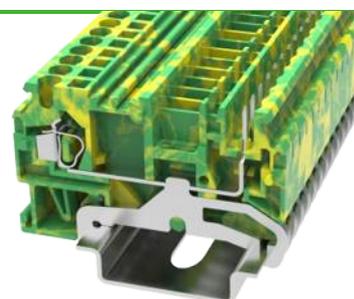

**WS2.5-SD**

**WS2.5-SD-PE**
**CE ENEC RoHS REACH**
**CE ENEC RoHS REACH**

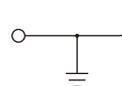
Размер									
ШД/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	5/42.5/38(45.5)				5/42.5/38(45.5)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1	UL UL1059		IEC IEC60947-7-2	UL UL1059			
Номинальное напряжение	В	800	600		/	/			
Номинальный ток	А	24	15		/	/			
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-2.5		28-12	0.2-2.5		28-12		
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3			8/3				
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I			III / I				
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5 0.2-1	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5 0.2-1		
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	— 0.5	—	—	— 0.5		
Основная информация									
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	8-9				8-9			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.5x3.5				0.5x3.5			
Аксессуары									
Смежная перемычка(2 конт)		WFA2.5				/			
Альтернативная перемычка(2 конт)		WFB2.5				/			
Смещенная перемычка(2 конт)		WFC2.5-2 WFC2.5-6	WFC2.5-3 WFC2.5-7	WFC2.5-4 WFC2.5-8	WFC2.5-5	/			
Концевая крышка		D-WS2.5-SD				D-WS2.5-SD			
Маркировка сверху		/				/			
Боковая маркировка		ZB5&WB5				ZB5&WB5			
Предупредительная табличка		EEA2.5				EEA2.5			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			

## Пружинная технология зажима

Клеммы для установки радиокомпонентов и клеммы с заземлением



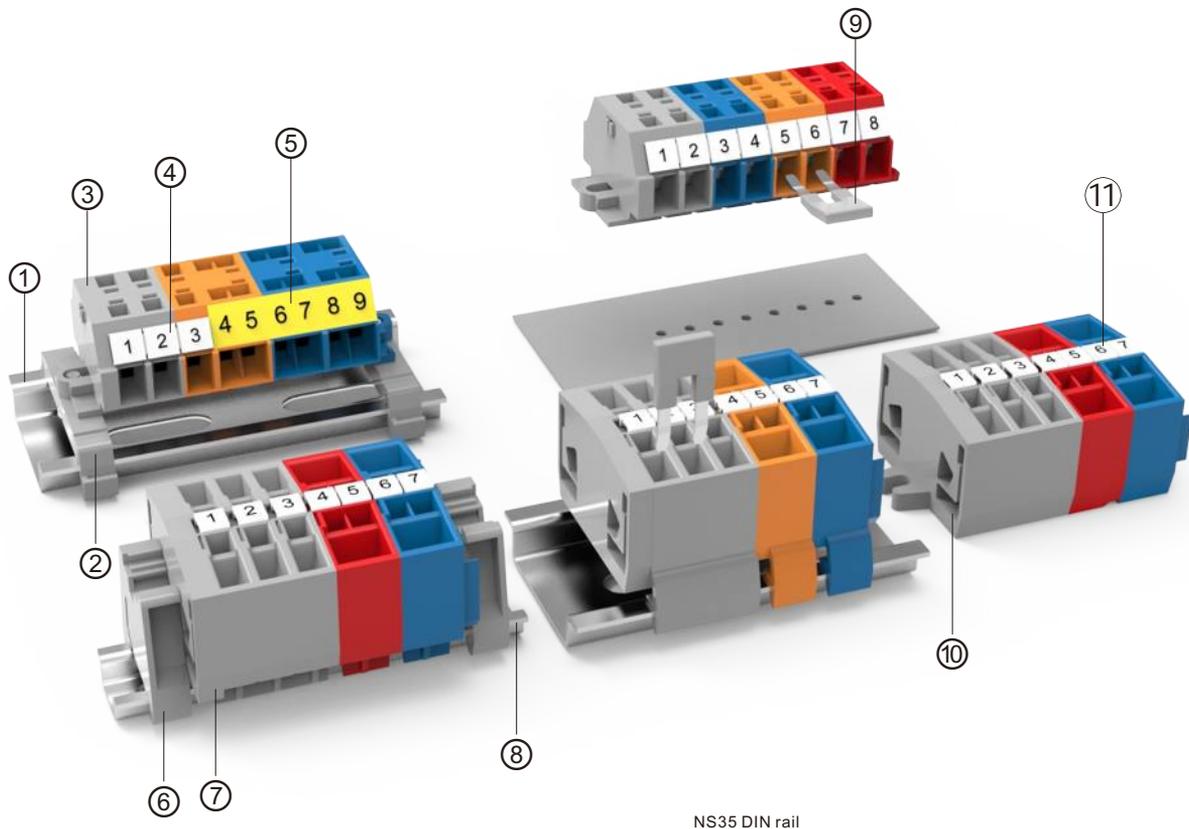
Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 39.


**WS2.5P**

**WS2.5P-PE**

UL US CE ENEC RoHS REACH

UL US CE ENEC RoHS REACH

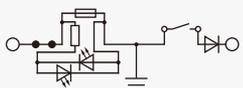
Размер							
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	5/53/35.45(42.95)					
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1	UL UL1059		IEC IEC60947-7-2	UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	500	300		/	/	
Номинальный ток	А	22	15		/	/	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-2.5	28-14		0.2-2.5	28-14	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	4/3			4/3		
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I			III / I		
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5 0.2-1.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5 0.2-1.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	— 0.5	—	—	— 0.5
Основная информация							
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0					
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)					
Длина зачистки	мм	9-10					
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)					
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.5x3.5					
Аксессуары							
Смежная перемычка(2 конт)		WFA2.5				/	
Альтернативная перемычка(2 конт)		WFB2.5				/	
Смещенная перемычка(2 конт)		WFC2.5-2 WFC2.5-6	WFC2.5-3 WFC2.5-7	WFC2.5-4 WFC2.5-8	WFC2.5-5	/	
Концевая крышка		D-WS2.5P				D-WS2.5P	
Маркировка сверху		ZB4&WB5				ZB4&WB5	
Боковая маркировка		DEK5				DEK5	
Предупредительная табличка		EEA2.5				EEA2.5	
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)	
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK	



NS35 DIN rail

Описание	Артикул	Комментарии
① DIN - рейка	NS35/7.5-0070-00A(H)	DIN рейка NS35
② Монтажная площадка с винтом	WNN-WS1.5-DB-01P-11-00A(H)	Для установки на Дин рейку NS35 по фиксирующим фланцам.
③ Концевая крышка	D-WS2.5-DB-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для WS2.5-DB&WS2.5T-DB
④ Маркировка	DEK6-50P-19-00A(H)	Маркировка для установки по бокам клемм WS2.5-DB&WS2.5T-DB
⑤ Бумажная табличка	/	Бумажная табличка для установки в верхней части клемм серии WS2.5-DB-11A&WS2.5T-DB-11A
⑥ Концевой стопор	E-WS-DIN15-01P-11-00A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
⑦ Концевая крышка	D-WS2.5-MID-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для WS2.5-DIN35&WS2.5T-DIN35
⑧ DIN - рейка	NS15-0070-00A(H)	DIN рейка NS35
⑨ Перемычка	WFE-2.5-01P-11-00A(H)	Для клемм WS2.5-DB и WS2.5-DIN35&15кв.мм
⑩ Концевая крышка	D-WS2.5-END-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для WS2.5-END-CO&WS2.5T-END-CO
⑪ Маркировка	ZW5-40P-19-00A(H)	Маркировка для установки в верхней части клемм серии WS2.5-END-CO&WS2.5T-END-CO

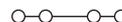
### Электрическая цепь

	○ Место подключение провода	— — Установка предохранителя	⏏ Размыкатель
	● Место установки перемычки	— — Установка резистора	• Точка подключения в цепь
	 Подключение свето-диода	 Заземление	 Установка диода

## Пружинная технология зажима

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 47.


**WS2.5-DIN35**

**WS2.5T-DIN35**

UL CE ENE RoHS REACH

UL CE ENE RoHS REACH

Размер									
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	6/32/31.88(39.38)				10/32/31.88(39.38)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1	UL UL1059		IEC IEC60947-7-1	UL UL1059			
Номинальное напряжение	В	800	600		800	600			
Номинальный ток	А	24	20		24	20			
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-2.5		28-12	0.2-2.5		28-12		
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3			8/3				
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I			III / I				
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5 0.2-1	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5 0.2-1		
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	— 0.5	—	—	— 0.5		
Основная информация									
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0			PA/V0				
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)			-40(-40)~105(221)				
Длина зачистки	мм	8-9			8-9				
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)			Желто-зеленый				
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.5x3.5			0.5x3.5				
Аксессуары									
Смежная перемычка(2 конт)		WFE-2.5			/				
Концевая крышка		D-WS2.5-MID-CO			D-WS2.5-MID-CO				
Маркировка сверху		ZW5			ZW5				
Боковая маркировка		/			/				
Предупредительная табличка		/			/				
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK			E-WS&E-PC&E-MK				

## Пружинная технология зажима

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 47.


**WS2.5-DIN15**

**WS2.5T-DIN15**

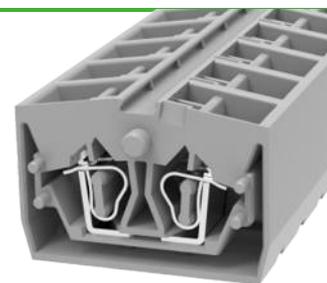
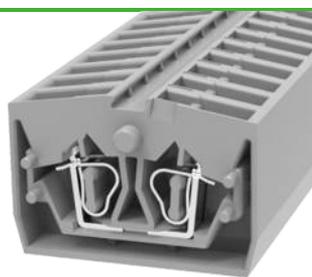
UL US CE ENE RoHS REACH

UL US CE ENE RoHS REACH

Размер								
Ш/Д/В(S15) мм	6/32/31.88				10/32/31.88			
Электрические параметры	IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
Номинальное напряжение В	800		600		800		600	
Номинальный ток А	24		20		24		20	
Сечение провода мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-2.5		28-12		0.2-2.5		28-12	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения Кв/-	8/3				8/3			
Категория перенапряжения/ Изоляционный класс материала -/-	III /I				III /I			
Варианты подключения	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник мм <sup>2</sup>	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоянный провод мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5	—	—	—	0.5
Основная информация								
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации °C ( °F )	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки мм	8-9				8-9			
Цвет	Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина) мм	0.5x3.5				0.5x3.5			
Аксессуары								
Смежная перемычка(2 конт) 	WFE-2.5				/			
Концевая крышка 	D-WS2.5-MID-CO				D-WS2.5-MID-CO			
Маркировка сверху 	ZW5				ZW5			
Боковая маркировка	/				/			
Предупредительная табличка	/				/			
DIN - рейка 	NS15				NS15			
Концевой стопор 	E-WS-DIN15&E-PC-DIN15				E-WS-DIN15&E-PC-DIN15			

## Пружинная технология зажима

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления



Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 47.

### WS2.5-MID-CO

### WS2.5T-MID-CO

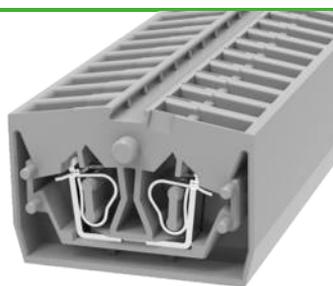
UL CE ENE RoHS REACH

UL CE ENE RoHS REACH

Размер									
Ш/Д/В	мм	6/32/22				10/32/22			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	800		600		800		600	
Номинальный ток	А	24		20		24		20	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-2.5		28-12		0.2-2.5		28-12	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3				8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I				III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5	—	—	—	0.5
Основная информация									
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	8-9				8-9			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)				Серый (возможен другой цвет по запросу)			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.5x3.5				0.5x3.5			
Аксессуары									
Смежная перемычка(2 конт)		WFE-2.5				/			
Альтернативная перемычка(2 конт)		/				/			
Смещенная перемычка(2 конт)		/				/			
Концевая крышка		D-WS2.5-MID-CO				D-WS2.5-MID-CO			
Маркировка сверху		ZW5				ZW5			
Боковая маркировка		/				/			
Предупредительная табличка		/				/			
DIN - рейка		/				/			
Концевой стопор		/				/			

## Пружинная технология зажима

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления



Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 47.

### WS2.5-END-CO

### WS2.5T-END-CO

UL CE ENE RoHS REACH

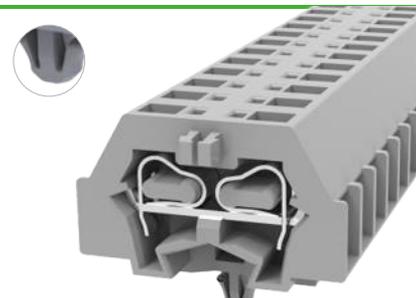
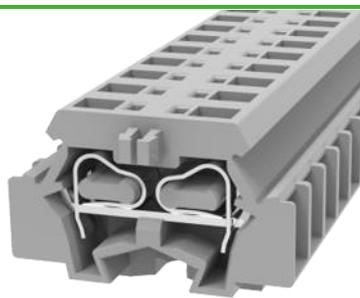
UL CE ENE RoHS REACH

Размер									
Ш/Д/В	мм	6/32/22				10/32/22			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	800		600		800		600	
Номинальный ток	А	24		20		24		20	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-2.5		28-12		0.2-2.5		28-12	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3				8/3			
Категория перенапряжения/ Изоляционный класс материала	-/-	III /I				III /I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5	—	—	—	0.5
Основная информация									
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	8-9				8-9			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)				Серый (возможен другой цвет по запросу)			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.5x3.5				0.5x3.5			
Аксессуары									
Смежная перемычка(2 конт)		WFE-2.5				/			
Альтернативная перемычка(2 конт)		/				/			
Смещенная перемычка(2 конт)		/				/			
Концевая крышка		D-WS2.5-END-CO				D-WS2.5-END-CO			
Маркировка сверху		ZW5				ZW5			
Боковая маркировка		/				/			
Предупредительная табличка		/				/			
DIN - рейка		/				/			
Концевой стопор		/				/			

## Пружинная технология зажима

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 47.


**WS2.5-DB**
**WS2.5-DB-11A(H)**

UL US CE ENEC RoHS REACH

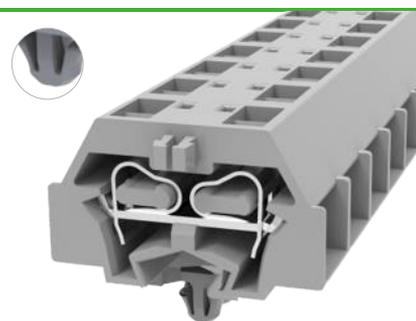
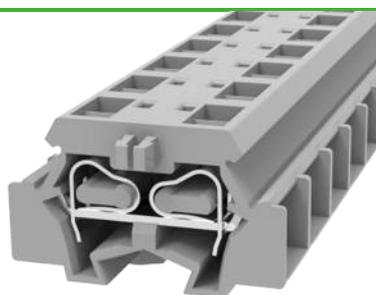
UL US CE ENEC RoHS REACH

Размер									
Ш/Д/В	мм	6/28/18				6/28/18			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	800		300		800		300	
Номинальный ток	А	24		15		24		15	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-2.5		28-14		0.2-2.5		28-14	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3				8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I				III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5	—	—	—	0.5
Основная информация									
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	8-9				8-9			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)				Серый (возможен другой цвет по запросу)			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.5x3.5				0.5x3.5			
Аксессуары									
Смежная перемычка(2 конт)		WFE-2.5				WFE-2.5			
Концевая крышка		D-WS2.5-DB				D-WS2.5-DB			
Боковая маркировка		DEK6				/			
Предупредительная табличка		/				/			
Адаптер для установки DIN-рейки		WHH-WS1.5-DB				/			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				/			
Концевой стопор		/				/			

## Пружинная технология зажима

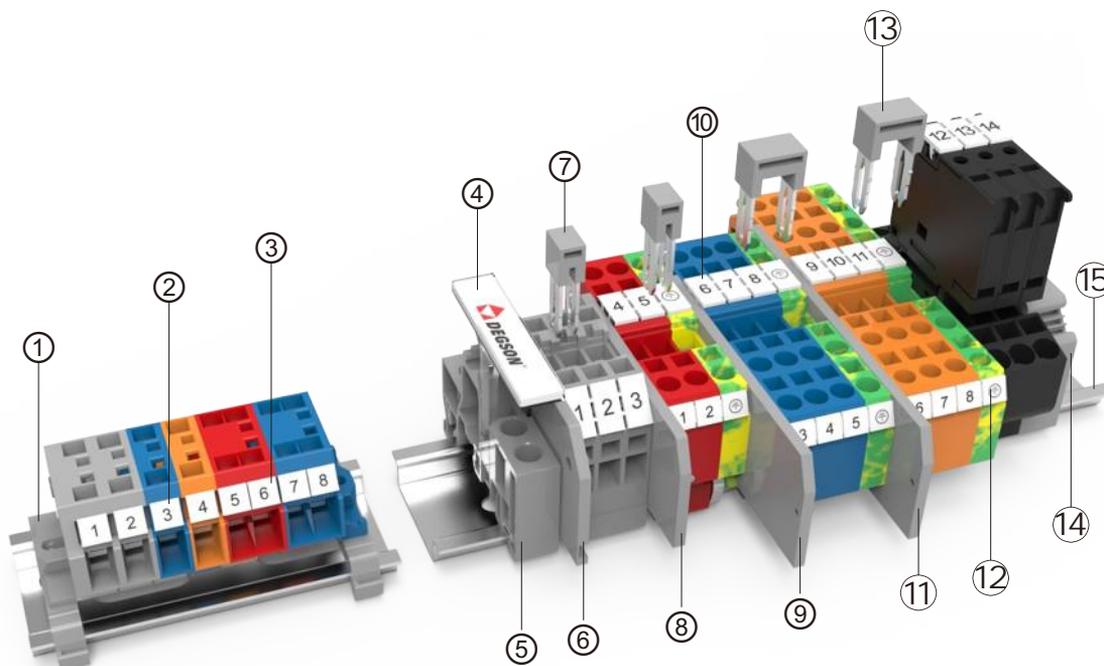
Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 47.


**WS2.5T-DB**
**WS2.5T-DB-11A(H)**

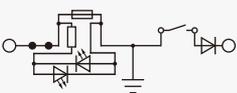


Размер									
Ш/Д/В	мм	10/28/18				10/28/18			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	800		300		800		300	
Номинальный ток	А	24		15		24		15	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-2.5		28-14		0.2-2.5		28-14	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3				8/3			
Категория перенапряжения/ Изоляционный класс материала	-/-	III / I				III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоянный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5	—	—	—	0.5
Основная информация									
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	8-9				8-9			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)				Серый (возможен другой цвет по запросу)			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.5x3.5				0.5x3.5			
Аксессуары									
Смежная перемычка(2 конт)		/				/			
Концевая крышка		D-WS2.5-DB				D-WS2.5-DB			
Боковая маркировка		DEK5				/			
Предупредительная табличка		/				/			
Адаптер для установки DIN-рейки		WHH-WS1.5-DB				/			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				/			
Концевой стопор		/				/			



Описание	Артикул	Комментарии
① Монтажная площадка с винтом	WHH-WS1.5-DB-01P-11-00A(H)	Для установки на Дин рейку NS35 по фиксирующим фланцам.
② Маркировка	DEK6-50P-19-00A(H)	Маркировка для установки по бокам клемм WS4-DBкв.мм
③ Маркировка	DEK6-50P-19-00A(H)	Маркировка для установки по бокам клемм WS4T-DBкв.мм
④ Маркировка клеммного ряда	DLM2-01P-17-00A(H)	Подходит для E-PC, используется для маркировки
⑤ Концевой стопор	E-PC-01P-11-1000A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
⑥ Концевая крышка	D-WS4-SD-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для WS4-SD
⑦ Смежная перемычка	WFA4-01P-11-00A(H)	2 конт.перемычка для клемм серии WS4кв.мм
⑧ Концевая крышка	D-WS4-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для WS4&WS4-PE
⑨ Концевая крышка	D-WS4-TW-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для WS4-TW&WS4-TW-PE
⑩ Маркировка	ZB6-10P-19-00A(H)	Маркировка для установки в верхней части клемм серии WS4кв.мм
⑪ Концевая крышка	D-WS4-QU-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для WS4-QU&WS4-QU-PE
⑫ Маркировка	DEK6-50P-19-00A(H)	Маркировка для установки по бокам клемм WS4кв.мм
⑬ Альтернативная перемычка	WFB4-01P-11-00A(H)	2 конт.перемычка для клемм серии WS4кв.мм
⑭ Концевой стопор	E-WS-01P-11-00A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
⑮ DIN - рейка	NS35/7.5-0150-00A(H)	DIN рейка NS35

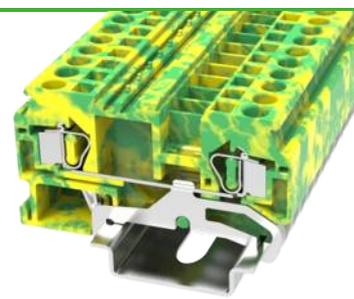
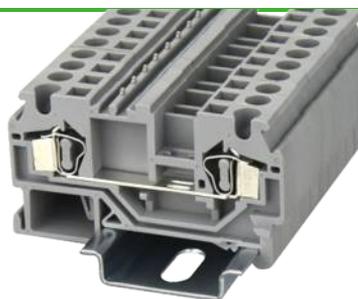
**Электрическая цепь**

	○ Место подключение провода	—/— Установка предохранителя	⏏ Размыкатель
	● Место установки перемычки	□ Установка резистора	• Точка подключения в цепи
	⏏ Подключение светодиода	⏏ Заземление	⏏ Установка диода

## Пружинная технология зажима

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 54.


**WS4**

**WS4-PE**

UL US CE ENEC RoHS REACH

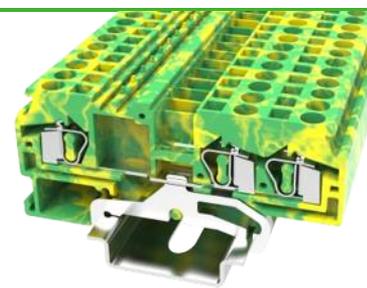
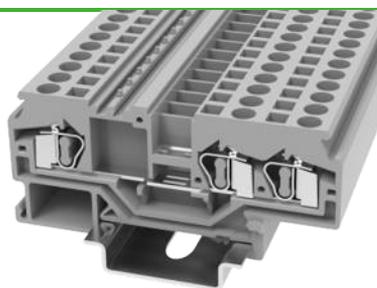
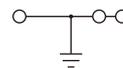
UL US CE ENEC RoHS REACH

Размер	WS4				WS4-PE					
ШД/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм		6/60.4/36.45(43.95)				6/60.4/36.45(43.95)			
Электрические параметры	IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059			
Номинальное напряжение	В		800		600		/			
Номинальный ток	А		32		20		/			
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG		0.2-4		28-12		0.2-4			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-		8/3		8/3		8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-		III /I		III /I		III /I			
Варианты подключения	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)			
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-1	—	—	—	0.5-1	
Основная информация										
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0				PA/V0					
Температура эксплуатации	°C ( °F )		-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм		13-14				13-14			
Цвет	Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый					
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм		0.5x3.5				0.5x3.5			
Аксессуары										
Смежная перемычка(2 конт)		WFA4				/				
Альтернативная перемычка(2 конт)		WFB4				/				
Смещенная перемычка(2 конт)		/				/				
Концевая крышка		D-WS4				D-WS4				
Маркировка сверху		ZB6				ZB6				
Боковая маркировка		DEK6				DEK6				
Предупредительная табличка		EEA4				EEA4				
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK				

## Пружинная технология зажима

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 54.


**WS4-TW**

**WS4-TW-PE**

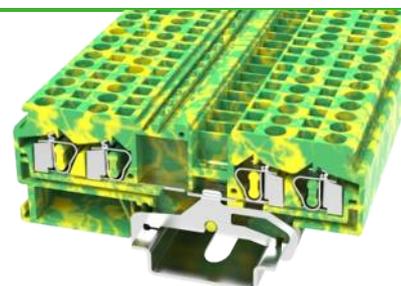
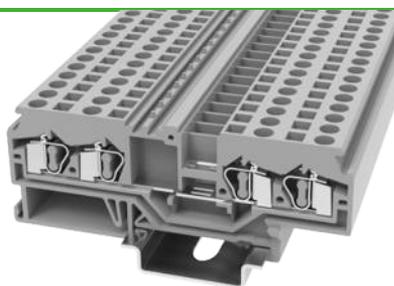
UL<sup>®</sup> CE ENEC RoHS REACH

UL<sup>®</sup> CE ENEC RoHS REACH

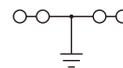
Размер									
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	6/73.5/36.45(43.95)				6/73.5/36.45(43.95)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	800		600		/		/	
Номинальный ток	А	32		20		/		/	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-4		28-12		0.2-4		28-12	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3				8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I				III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-1	—	—	—	0.5-1
Основная информация									
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	10-12				10-12			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.5x3.5				0.5x3.5			
Аксессуары									
Смежная перемычка(2 конт)		WFA4				/			
Альтернативная перемычка(2 конт)		WFB4				/			
Смещенная перемычка(2 конт)		/				/			
Концевая крышка		D-WS4-TW				D-WS4-TW			
Маркировка сверху		ZB6				ZB6			
Боковая маркировка		DEK6				DEK6			
Предупредительная табличка		EEA4				EEA4			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			

## Пружинная технология зажима

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления



Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 54.


**WS4-QU**

**WS4-QU-PE**

UL<sup>®</sup> CE ENEC RoHS REACH

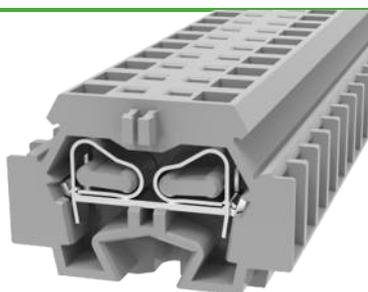
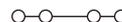
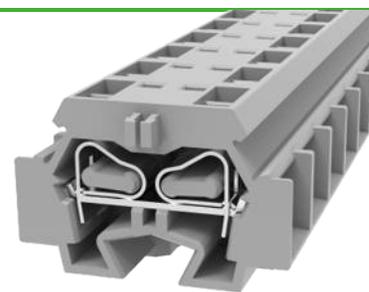
CE ENEC RoHS REACH

Размер									
ШД/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	6/86.2/36.45(43.95)				6/86.2/36.45(43.95)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	800		600		/		/	
Номинальный ток	А	32		20		/		/	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-4		28-12		0.2-4		28-12	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3				8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I				III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-1	—	—	—	0.5-1
Основная информация									
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C (°F)	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	11-12				11-12			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.5x3.5				0.5x3.5			
Аксессуары									
Смежная перемычка(2 конт)		WFA4				/			
Альтернативная перемычка(2 конт)		WFB4				/			
Смещенная перемычка(2 конт)		/				/			
Концевая крышка		D-WS4-QU				D-WS4-QU			
Маркировка сверху		ZB6				ZB6			
Боковая маркировка		DEK6				DEK6			
Предупредительная табличка		EEA4				EEA4			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			

## Пружинная технология зажима

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 54.

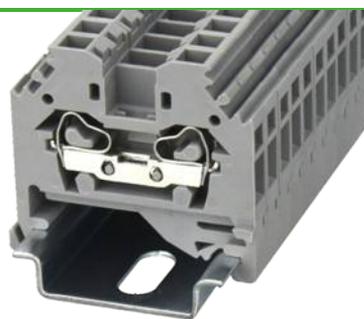

**WS4-DB**

**WS4T-DB**
**CE ENE RoHS REACH**
**CE ENE RoHS REACH**

Размер									
Ш/Д/В	мм	7/33.4/23				12/33.4/23			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	630		300		800		300	
Номинальный ток	А	32		20		32		20	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-4		28-12		0.2-4		28-12	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3				8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I				III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-1	—	—	—	0.5-1
Основная информация									
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	10-11				10-11			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)				Серый (возможен другой цвет по запросу)			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.5x3.5				0.5x3.5			
Аксессуары									
Смежная перемычка(2 конт)		/				/			
Концевая крышка		D-WS4-DB				D-WS4-DB			
Боковая маркировка		DEK6				DEK6			
Предупредительная табличка		/				/			
Адаптер для установки DIN-рейки		WHH-WS1.5-DB				WHH-WS1.5-DB			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		/				/			

## Пружинная технология зажима

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 54.


**WS4-SD**

**WS4-SD-PE**

UL<sup>®</sup> CE ENEC RoHS REACH

CE ENEC RoHS REACH

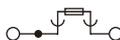
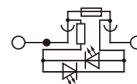
Размер	6/41.8/40(47.5)				6/41.8/40(47.5)					
ШД/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм									
Электрические параметры	IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059			
Номинальное напряжение	В		800		600		/			
Номинальный ток	А		32		20		/			
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG		0.2-4		28-12		0.2-4			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-		8/3		8/3		8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-		III / I		III / I		III / I			
Варианты подключения	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)			
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-1	—	—	—	0.5-1	
Основная информация										
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0				PA/V0					
Температура эксплуатации	°C ( °F )		-40(-40)~105(221)		-40(-40)~105(221)		-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм		11-12		11-12		11-12			
Цвет	Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый					
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм		0.5x3.5		0.5x3.5		0.5x3.5			
Аксессуары										
Смежная перемычка(2 конт)			WFA4		/		/			
Альтернативная перемычка(2 конт)			WFB4		WFB4		WFB4			
Смещенная перемычка(2 конт)			/		/		/			
Концевая крышка			D-WS4-SD		D-WS4-SD		D-WS4-SD			
Маркировка сверху			/		/		/			
Боковая маркировка			ZB6		ZB6		ZB6			
Предупредительная табличка			EEA4		EEA4		EEA4			
DIN - рейка			NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор			E-WS&E-PC&E-MK		E-WS&E-PC&E-MK		E-WS&E-PC&E-MK			

## Пружинная технология зажима

Клеммы с держателем предохранителя(5X20)



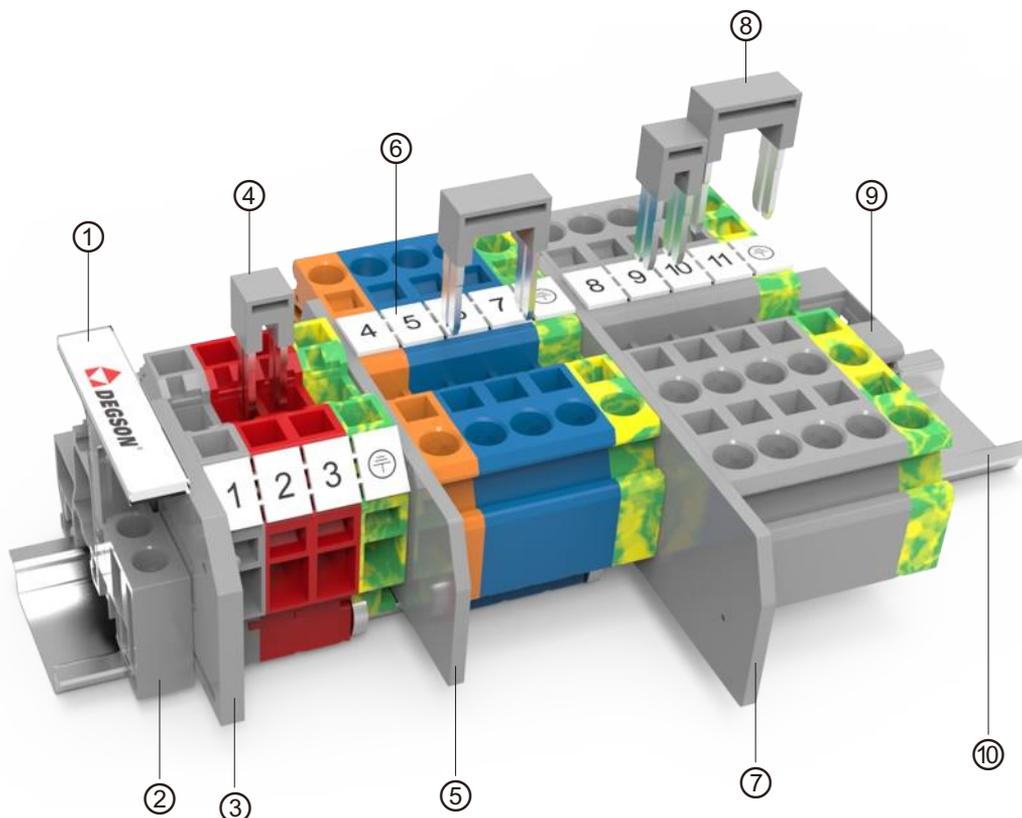
Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 54.


**WSF4-TA**

**WSF4-TA-08A(H)**

UL US CE ENEC RoHS REACH

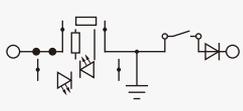
CE ENEC RoHS REACH

Размер	WSF4-TA				WSF4-TA-08A(H)					
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм		6/60/68(75.5)				6/60/68(75.5)			
Электрические параметры			IEC IEC60947-7-3		UL UL1059		IEC IEC60947-7-3		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В		800		600		30		30	
Номинальный ток	А		16		10		16		10	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG		0.2-4		28-10		0.2-4		28-10	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-		8/3				8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-		III / I				III / I			
Варианты подключения			Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>		0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>		—	—	—	0.5-1	—	—	—	0.5-1
Основная информация			PA/V0				PA/V0			
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости			-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Температура эксплуатации	°C ( °F )		10-12				10-12			
Длина зачистки	мм		чернить (возможен другой цвет по запросу)				чернить (возможен другой цвет по запросу)			
Цвет			0.5x3.5				0.5x3.5			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм									
Аксессуары										
Смежная перемычка(2 конт)			WFA4				WFA4			
Альтернативная перемычка(2 конт)			WFB4				WFB4			
Смещенная перемычка(2 конт)			/				/			
Концевая крышка			/				/			
Маркировка сверху			ZB6				ZB6			
Боковая маркировка			/				/			
Предупредительная табличка			EEA4				EEA4			
DIN - рейка			NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор			E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			



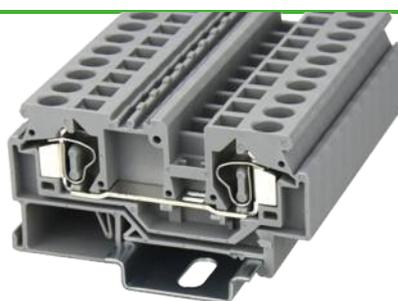
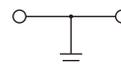
Описание	Артикул	Комментарии
① Маркировка клеммного ряда	DLM2-01P-17-00A(H)	Подходит для E-PC, используется для маркировки
② Концевой стопор	E-PC-01P-11-1000A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
③ Концевая крышка	D-WS6-SD-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для WS6-SD&WS6-SD-PE
④ Смежная перемычка	WFA6-01P-11-00A(H)	2 конт.перемычка для клемм серии WS6кв.мм
⑤ Концевая крышка	D-WS6-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для Ws6&WS6-PE
⑥ Маркировка	ZB8-10P-19-00A(H)	Маркировка для установки в верхней части клемм серии WS6кв.мм
⑦ Концевая крышка	D-WS6-TW-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для WS6-TW&WS6-TW-PE
⑧ Альтернативная перемычка	WFB6-01P-11-00A(H)	2 конт.перемычка для клемм серии WS6кв.мм
⑨ Концевой стопор	E-WS-01P-11-00A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
⑩ DIN - рейка	NS35/7.5-0150-00A(H)	DIN рейка NS35

### Электрическая цепь

	○ Место подключение провода	□ Установка предохранителя	⏏ Размыкатель
	● Место установки перемычки	□ Установка резистора	• Точка подключения в цепь
	⚡ Подключение свето-диода	⏏ Заземление	▷ Установка диода

## Пружинная технология зажима

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления


**WS6**

**WS6-PE**

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 61.

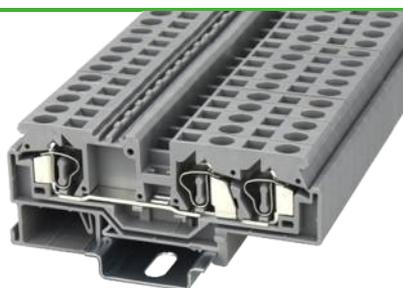
UL US CE ENEC RoHS REACH

UL US CE ENEC RoHS REACH

Размер									
Ш/Д/В(НС35/7.5&НС35/15)	мм	8/74.5/40(47.5)				8/74.5/40(47.5)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1	UL UL1059		IEC IEC60947-7-2	UL UL1059			
Номинальное напряжение	В	800	600		/	/			
Номинальный ток	А	41	30		/	/			
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-6	24-10		0.2-6	24-10			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3			8/3				
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I			III / I				
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-6	0.2-6	0.2-6 0.2-4	0.2-6	0.2-6	0.2-6 0.2-4		
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	— 0.5-2.5	—	—	— 0.5-2.5		
Основная информация									
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	12-13				12-13			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.8x5.5				0.8x5.5			
Аксессуары									
Смежная перемычка(2 конт)		WFA6				/			
Альтернативная перемычка(2 конт)		WFB6				/			
Смещенная перемычка(2 конт)		/				/			
Концевая крышка		D-WS6				D-WS6			
Маркировка сверху		ZB8				ZB8			
Боковая маркировка		/				/			
Предупредительная табличка		EEA6				EEA6			
DIN - рейка		НС35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				НС35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			

## Пружинная технология зажима

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления



Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 61.


**WS6-TW**

**WS6-TW-PE**

UL CE ENEC RoHS REACH

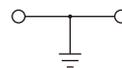
UL CE ENEC RoHS REACH

Размер	WS6-TW				WS6-TW-PE			
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	8/93/40(47.5)				8/93/40(47.5)			
Электрические параметры	IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
Номинальное напряжение	800		600		/		/	
Номинальный ток	41		30		/		/	
Сечение провода	0.2-6		24-10		0.2-6		24-10	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	8/3				8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	III / I				III / I			
Варианты подключения	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	0.2-6	0.2-6	0.2-6	0.2-4	0.2-6	0.2-6	0.2-6	0.2-4
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоянный провод	—	—	—	0.5-2.5	—	—	—	0.5-2.5
Основная информация	PA/V0				PA/V0			
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Температура эксплуатации	13-14				13-14			
Длина зачистки	Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Цвет	0.8x5.5				0.8x5.5			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)								
Аксессуары								
Смежная перемычка(2 конт)	WFA6				/			
Альтернативная перемычка(2 конт)	WFB6				/			
Смещенная перемычка(2 конт)	/				/			
Концевая крышка	D-WS6-TW				D-WS6-TW			
Маркировка сверху	ZB8				ZB8			
Боковая маркировка	/				/			
Предупредительная табличка	EEA6				EEA6			
DIN - рейка	NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор	E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			

## Пружинная технология зажима

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления

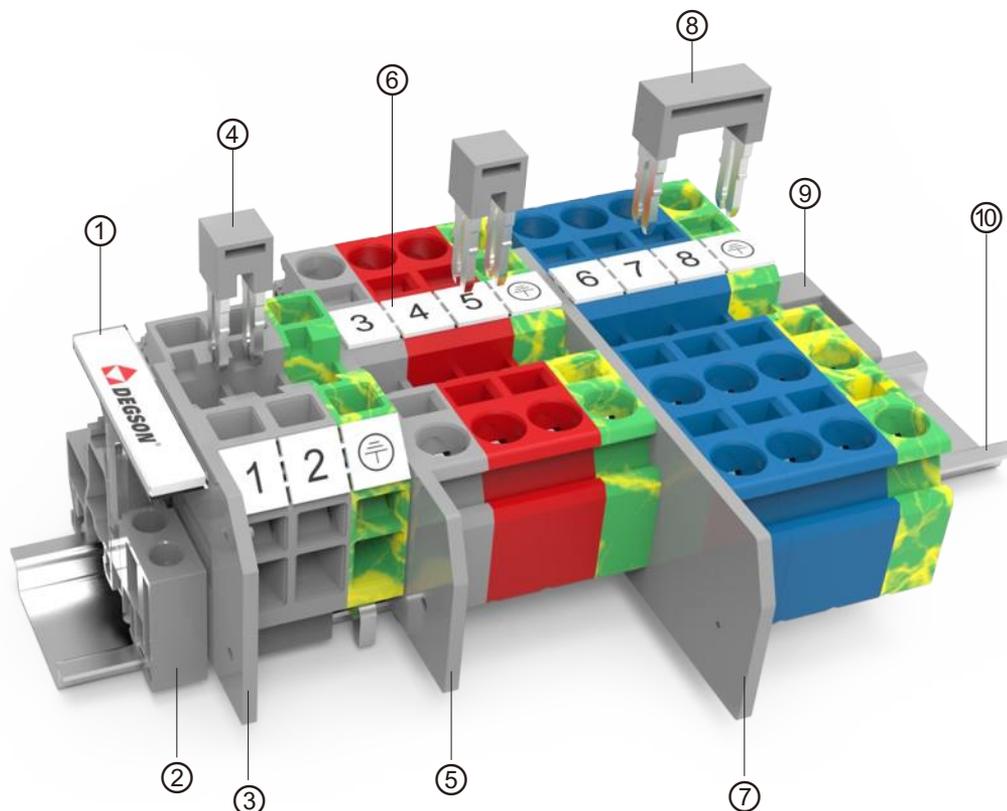
Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 61.


**WS6-SD**

**WS6-SD-PE**

UL US CE ENEC RoHS REACH

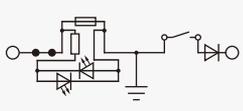
CE ENEC RoHS REACH

Размер	WS6-SD				WS6-SD-PE					
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм		8/46.5/44.5(52)				8/46.5/44.5(52)			
Электрические параметры			IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В		800		600		/		/	
Номинальный ток	А		32		20		/		/	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG		0.2-6		24-10		0.2-6		24-10	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-		8/3				8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-		III / I				III / I			
Варианты подключения			Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>		0.2-6	0.2-6	0.2-6	0.2-4	0.2-6	0.2-6	0.2-6	0.2-4
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>		—	—	—	0.5-2.5	—	—	—	0.5-2.5
Основная информация										
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости			PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F )		-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм		9-10				9-10			
Цвет			Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм		0.8x5.5				0.8x5.5			
Аксессуары										
Смежная перемычка(2 конт)			WFA6				/			
Альтернативная перемычка(2 конт)			WFB6				/			
Смещенная перемычка(2 конт)			/				/			
Концевая крышка			D-WS6-SD				D-WS6-SD			
Маркировка сверху			/				/			
Боковая маркировка			ZB8				ZB8			
Предупредительная табличка			EEA6				EEA6			
DIN - рейка			NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор			E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			



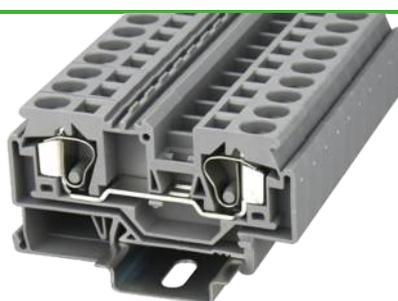
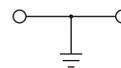
Описание	Артикул	Комментарии
① Маркировка клеммного ряда	DLM2-01P-17-00A(H)	Подходит для E-PC, используется для маркировки
② Концевой стопор	E-PC-01P-11-1000A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
③ Концевая крышка	D-WS10-SD-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для WS10-SD&WS10-SD-PE
④ Смежная перемычка	WFA10-01P-11-00A(H)	2 конт.перемычка для клемм серии WS10кв.мм
⑤ Концевая крышка	D-WS10-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для WS10&WS10-PE
⑥ Маркировка	ZB10-10P-19-00A(H)	Маркировка для установки в верхней части клемм серии WS10кв.мм
⑦ Концевая крышка	D-WS10-TW-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для WS10-TW&WS10-TW-PE
⑧ Альтернативная перемычка	WFB10-01P-11-00A(H)	2 конт.перемычка для клемм серии WS10кв.мм
⑨ Концевой стопор	E-WS-01P-11-00A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
⑩ DIN - рейка	NS35/7.5-0150-00A(H)	DIN рейка NS35

**Электрическая цепь**

	○ Место подключение провода	— — Установка предохранителя	⏏ Размыкатель
	● Место установки перемычки	— — Установка резистора	• Точка подключения в цепь
	⏏ Подключение свето-диода	⏏ Заземление	⏏ Установка диода

## Пружинная технология зажима

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления


**WS10**

**WS10-PE**

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 65.

UL<sup>®</sup> CE ENEC RoHS REACH

UL<sup>®</sup> CE ENEC RoHS REACH

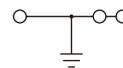
Размер									
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	10/77.5/42.5(50)				10/77.5/42.5(50)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	800		600		/		/	
Номинальный ток	А	57		50		/		/	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-10		24-8		0.2-10		24-8	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3				8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I				III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-10	0.2-10	0.2-10	0.2-10	0.2-10	0.2-10	0.2-10	0.2-10
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-4	—	—	—	0.5-4
Основная информация									
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	13-14				13-14			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.8x5.5				0.8x5.5			
Аксессуары									
Смежная перемычка(2 конт)		WFA10				/			
Альтернативная перемычка(2 конт)		WFB10				/			
Смещенная перемычка(2 конт)		/				/			
Концевая крышка		D-WS10				D-WS10			
Маркировка сверху		ZB10				ZB10			
Боковая маркировка		/				/			
Предупредительная табличка		EEA10				EEA10			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			

## Пружинная технология зажима

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления



Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 65.


**WS10-TW**

**WS10-TW-PE**

UL CE ENE RoHS REACH

CE ENE RoHS REACH

Размер	10/97.5/42.5(50)				10/97.5/42.5(50)					
ШД/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм									
Электрические параметры	IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059			
Номинальное напряжение	В		800		600		/			
Номинальный ток	А		57		50		/			
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG		0.2-10		24-8		0.2-10			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-		8/3		8/3		8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-		III / I		III / I		III / I			
Варианты подключения	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)			
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>		0.2-10		0.2-10		0.2-10			
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>		—		—		0.5-4			
Основная информация										
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0				PA/V0					
Температура эксплуатации	°C ( °F )		-40(-40)~105(221)		-40(-40)~105(221)		-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм		13-14		13-14		13-14			
Цвет	Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый					
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм		0.8x5.5		0.8x5.5		0.8x5.5			
Аксессуары										
Смежная перемычка(2 конт)			WFA10		/		/			
Альтернативная перемычка(2 конт)			WFB10		/		/			
Смещенная перемычка(2 конт)			/		/		/			
Концевая крышка			D-WS10-TW		D-WS10-TW		D-WS10-TW			
Маркировка сверху			ZB10		ZB10		ZB10			
Боковая маркировка			/		/		/			
Предупредительная табличка			EEA10		EEA10		EEA10			
DIN - рейка			NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор			E-WS&E-PC&E-MK		E-WS&E-PC&E-MK		E-WS&E-PC&E-MK			

## Пружинная технология зажима

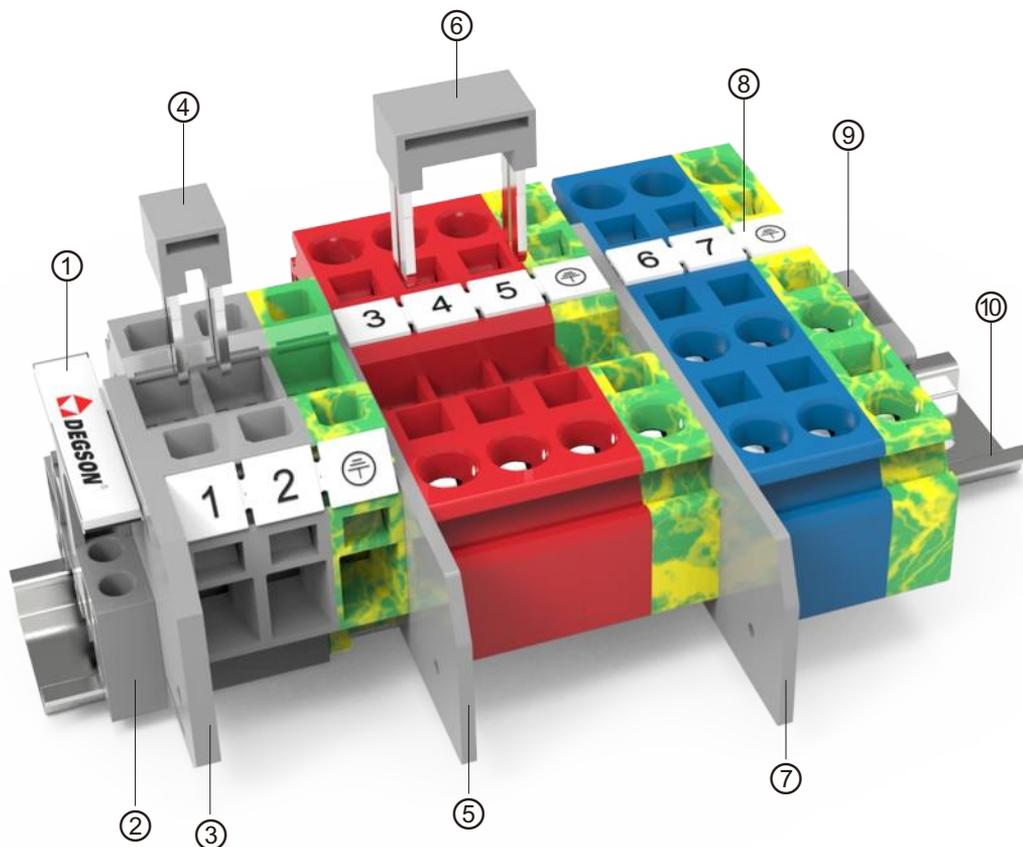
Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 65.


**WS10-SD**

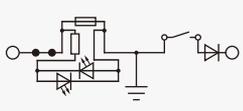
**WS10-SD-PE**
**CE ENEC RoHS REACH**
**CE ENEC RoHS REACH**

Размер									
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	10/52/49(56.5)				10/52/49(56.5)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	800		600		/		/	
Номинальный ток	А	57		50		/		/	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-10		24-8		0.2-6		24-10	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3				8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I				III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-10	0.2-10	0.2-10	0.2-6.0	0.2-10	0.2-10	0.2-10	0.2-6.0
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-4	—	—	—	0.5-4
Основная информация									
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	13-14				13-14			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.8x5.5				0.8x5.5			
Аксессуары									
Смежная перемычка(2 конт)		WFA10				/			
Альтернативная перемычка(2 конт)		WFB10				/			
Смещенная перемычка(2 конт)		/				/			
Концевая крышка		D-WS10-SD				D-WS10-SD			
Маркировка сверху		/				/			
Боковая маркировка		ZB10				ZB10			
Предупредительная табличка		EEA10				EEA10			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			



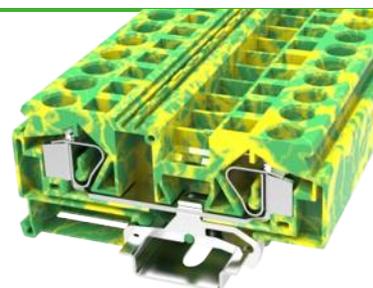
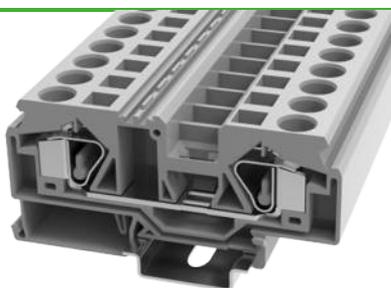
Описание	Артикул	Комментарии
① Маркировка клеммного ряда	DLM2-01P-17-00A(H)	Подходит для E-PC, используется для маркировки
② Концевой стопор	E-PC-01P-11-1000A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
③ Концевая крышка	D-WS16-SD-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для WS16-SD&WS16-SD-PE
④ Смежная перемычка	WFA16-01P-11-00A(H)	2 конт.перемычка для клемм серии WS16кв.мм
⑤ Концевая крышка	D-WS16-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для WS16&WS16-PE
⑥ Альтернативная перемычка	WFB16-01P-11-00A(H)	2 конт.перемычка для клемм серии WS16кв.мм
⑦ Концевая крышка	D-WS16-TW-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для WS16-TW&WS16-TW-PE
⑧ Маркировка	ZT12-10P-19-00A(H)	Маркировка для установки в верхней части клемм серии Ws16кв.мм
⑨ Концевой стопор	E-WS-01P-11-00A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
⑩ DIN - рейка	NS35/7.5-0150-00A(H)	DIN рейка NS35

### Электрическая цепь

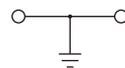
	○ Место подключение провода	— — Установка предохранителя	⏏ Размыкатель
	● Место установки перемычки	— — Установка резистора	• Точка подключения в цепь
	⏏ Подключение светодиода	⏏ Заземление	⏏ Установка диода

## Пружинная технология зажима

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления



Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 69.


**WS16**

**WS16-PE**

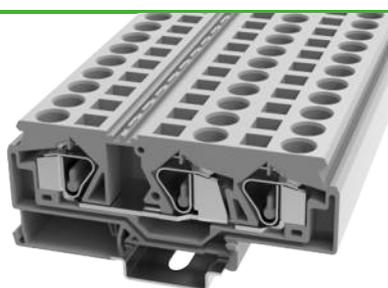
UL US CE ENEC RoHS REACH

CE ENEC RoHS REACH

Размер	WS16				WS16-PE			
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	12/94.5/45(52.5)				12/94.5/45(52.5)			
Электрические параметры	IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
Номинальное напряжение	800		600		/		/	
Номинальный ток	76		65		/		/	
Сечение провода	0.2-16		24-6		0.2-16		24-6	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	8/3				8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	III / I				III / I			
Варианты подключения	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	0.2-16	0.2-16	0.2-16	0.2-10	0.2-16	0.2-16	0.2-16	0.2-10
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	—	—	—	0.5-6	—	—	—	0.5-6
Основная информация								
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	17-18				17-18			
Цвет	Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	0.8x5.5				0.8x5.5			
Аксессуары								
Смежная перемычка(2 конт)	WFA16				/			
Альтернативная перемычка(2 конт)	WFB16				/			
Смещенная перемычка(2 конт)	/				/			
Концевая крышка	D-WS16				D-WS16			
Маркировка сверху	ZT12				ZT12			
Боковая маркировка	/				/			
Предупредительная табличка	EEA16				EEA16			
DIN - рейка	NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор	E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			

## Пружинная технология зажима

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления



Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 69.


**WS16-TW**

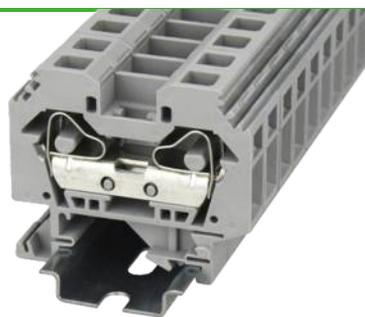
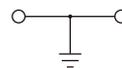
**WS16-TW-PE**
**CE ENEC RoHS REACH**
**CE ENEC RoHS REACH**

Размер	12/104.5/45(52.5)				12/104.5/45(52.5)					
ШД/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм									
Электрические параметры	IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059			
Номинальное напряжение	В		800		600		/			
Номинальный ток	А		76		65		/			
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG		0.2-16		24-6		0.2-16			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-		8/3		8/3		8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-		III / I		III / I		III / I			
Варианты подключения	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)			
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-16	0.2-16	0.2-16	0.2-10	0.2-16	0.2-16	0.2-16	0.2-10	
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-6	—	—	—	0.5-6	
Основная информация										
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0				PA/V0					
Температура эксплуатации	°C ( °F )		-40(-40)~105(221)		-40(-40)~105(221)		-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм		16-17		16-17		16-17			
Цвет	Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый					
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм		0.8x5.5		0.8x5.5		0.8x5.5			
Аксессуары										
Смежная перемычка(2 конт)	/				/					
Альтернативная перемычка(2 конт)	/				/					
Смещенная перемычка(2 конт)	/				/					
Концевая крышка					D-WS16-TW					
Маркировка сверху					ZT12					
Боковая маркировка	/				/					
Предупредительная табличка					EEA16					
DIN - рейка					NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)					
Концевой стопор					E-WS&E-PC&E-MK					

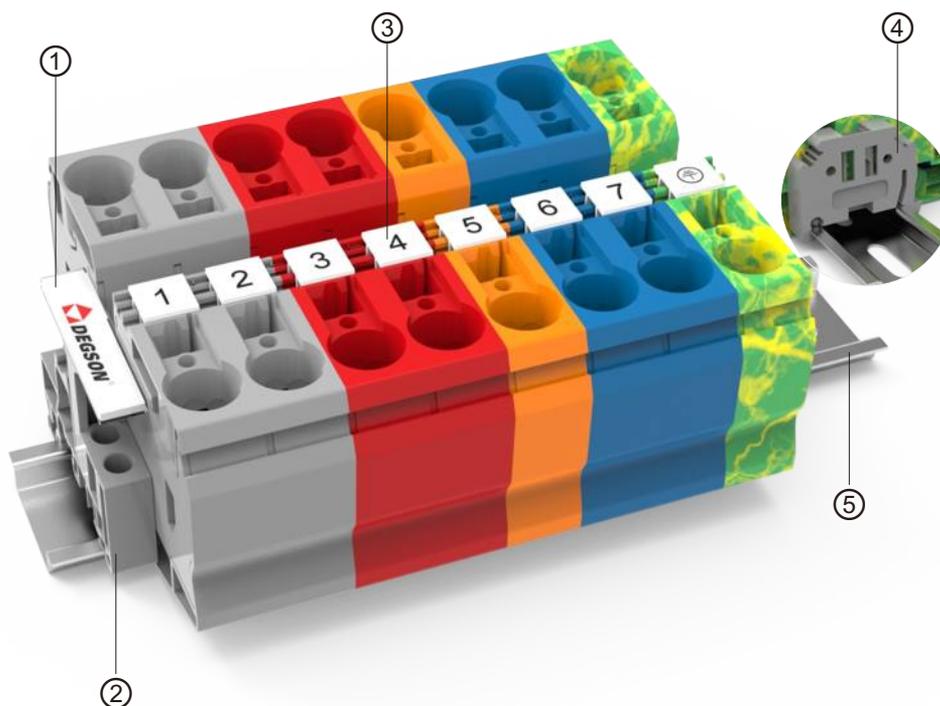
## Пружинная технология зажима

Проходные, много-контактные клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 69.

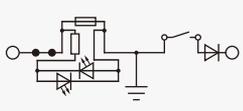

**WS16-SD**

**WS16-SD-PE**
**CE ENEC RoHS REACH**
**CE ENEC RoHS REACH**

Размер										
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм		12/58/52.6(60.1)				12/58/52.6(60.1)			
Электрические параметры			IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В		800		600		/		/	
Номинальный ток	А		76		65		/		/	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG		0.2-16		24-6		0.2-16		24-6	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-		8/3		8/3		8/3		8/3	
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-		III / I		III / I		III / I		III / I	
Варианты подключения			Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>		0.2-16	0.2-16	0.2-16	0.2-10	0.2-16	0.2-16	0.2-16	0.2-10
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>		—	—	—	0.5-6	—	—	—	0.5-6
Основная информация			PA/V0				PA/V0			
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости			-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Температура эксплуатации	°C ( °F )		16-17				16-17			
Длина зачистки	мм		Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Цвет			0.8x5.5				0.8x5.5			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм									
Аксессуары										
Смежная перемычка(2 конт)			WFA16				/			
Альтернативная перемычка(2 конт)			WFB16				/			
Смещенная перемычка(2 конт)			/				/			
Концевая крышка			D-WS16-SD				D-WS16-SD			
Маркировка сверху			/				/			
Боковая маркировка			ZT12				ZT12			
Предупредительная табличка			EEA16				EEA16			
DIN - рейка			NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор			E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			



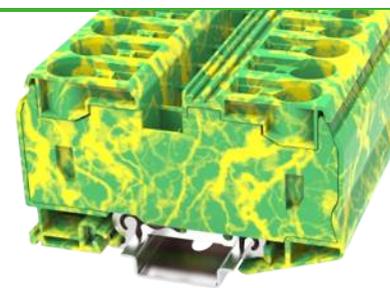
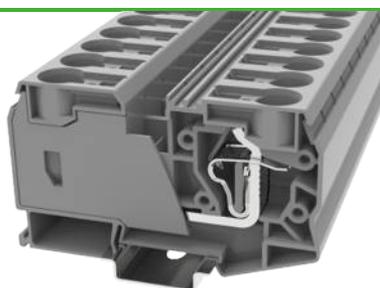
Описание	Артикул	Комментарии
① Маркировка клеммного ряда	DLM2-01P-17-00A(H)	Подходит для E-PC, используется для маркировки
② Концевой стопор	E-PC-01P-11-1000A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
③ Маркировка	ZT12-10P-19-00A(H)	Маркировка для установки в верхней части клемм серии WS35кв.мм
④ Концевой стопор	E-WS-01P-11-00A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
⑤ DIN - рейка	NS35/7.5-0150-00A(H)	DIN рейка NS35

**Электрическая цепь**

	○ Место подключение провода	— — Установка предохранителя	⏏ Размыкатель
	● Место установки перемычки	— — Установка резистора	• Точка подключения в цепь
	⏏ Подключение светодиода	⏏ Заземление	⏏ Установка диода

## Пружинная технология зажима

Проходные клеммы и клеммы заземления



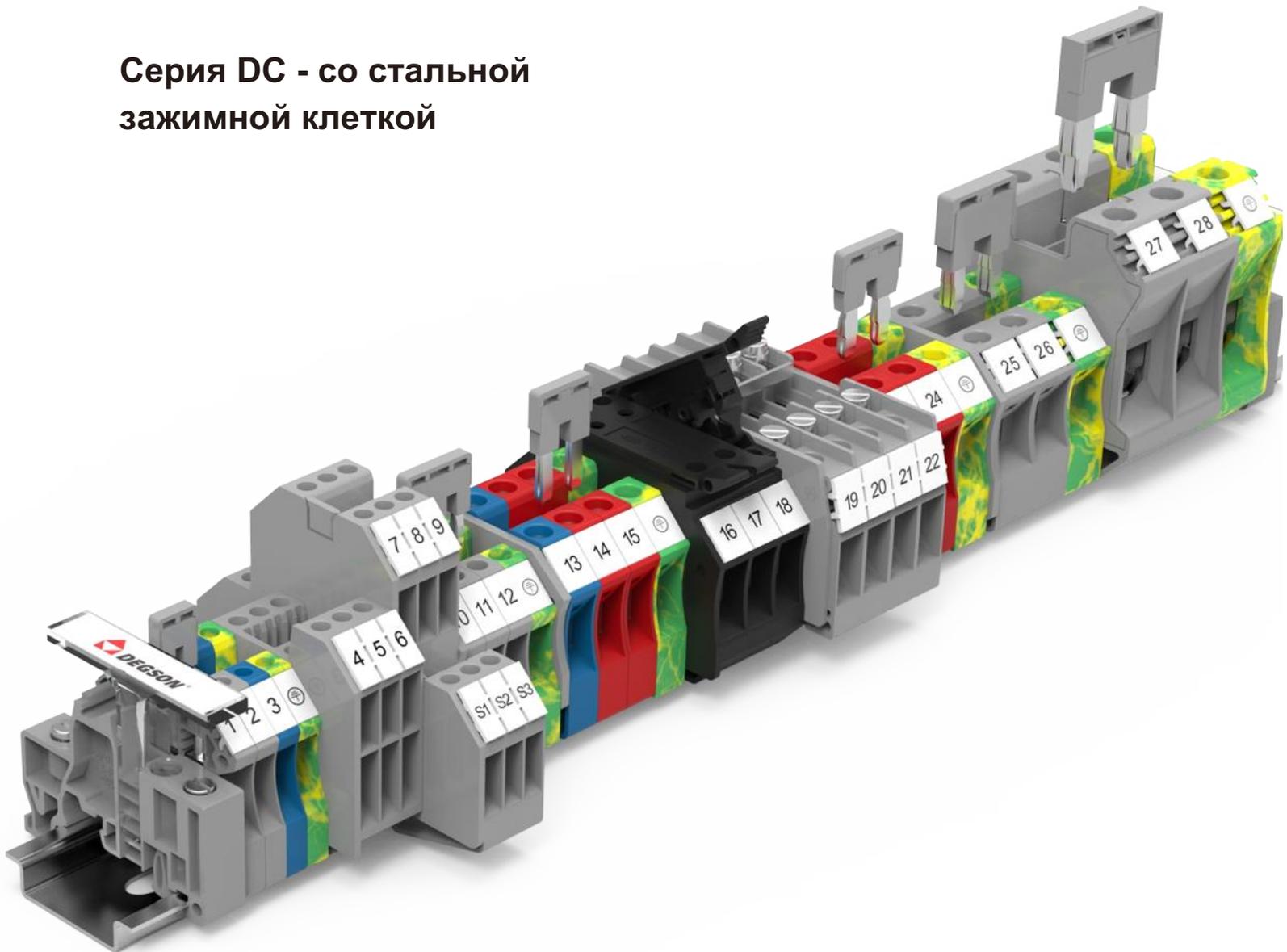
Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 73.


**WS35**

**WS35-PE**
**CE ENEC RoHS REACH**
**CE ENEC RoHS REACH**

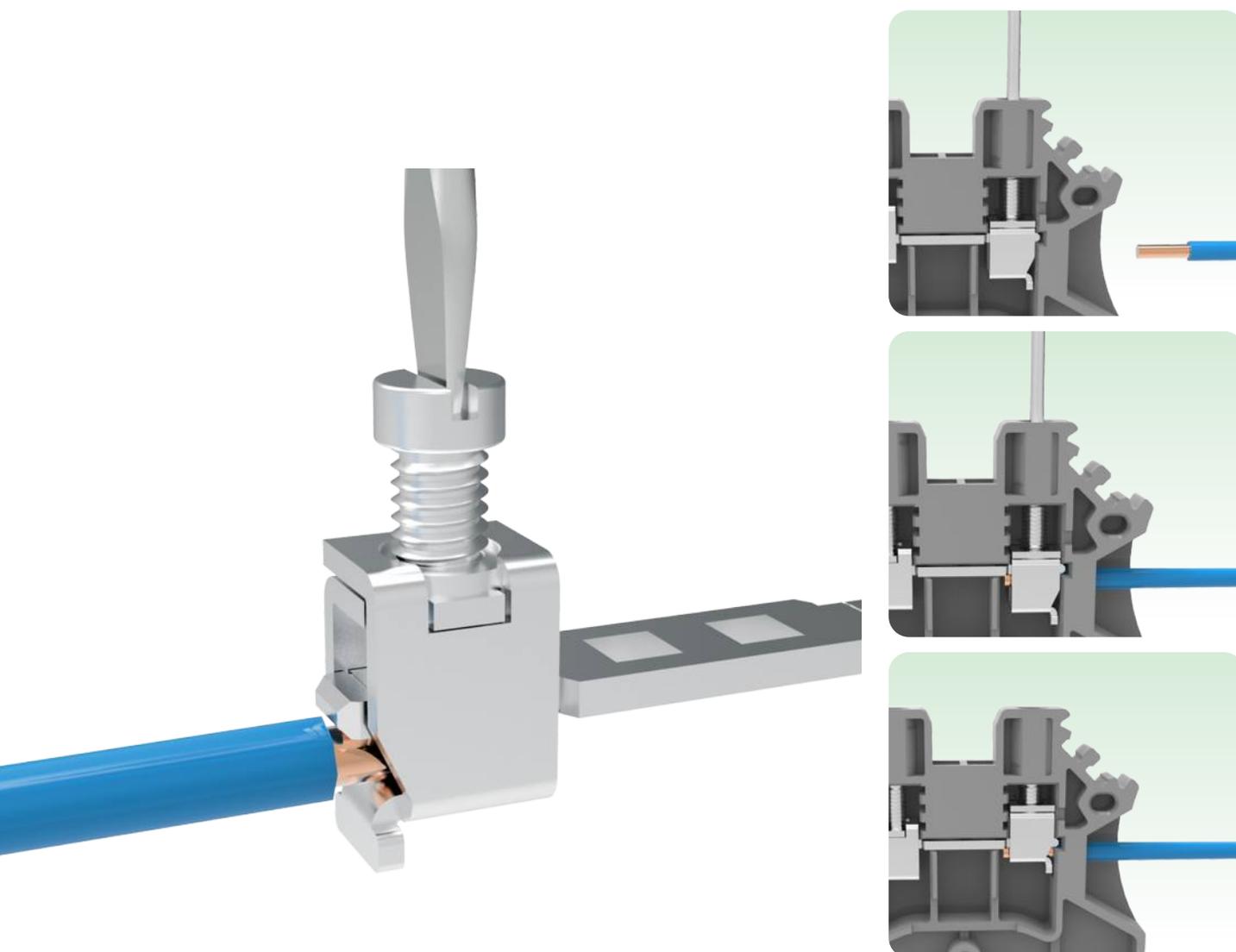
Размер										
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм		16/99.9/59.2(66.7)				16/99.9/59.2(66.7)			
Электрические параметры	IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059			
Номинальное напряжение	В		1000		600		/		/	
Номинальный ток	А		125		115		/		/	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG		0.5-35		14-2		0.5-35		14-2	
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-		8/3				8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-		III / I				III / I			
Варианты подключения	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)			
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>		2.5-35	2.5-35	2.5-35	2.5-35	2.5-35	2.5-35	2.5-35	
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>		—	—	—	0.5-6	—	—	—	0.5-6
Основная информация										
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0				PA/V0					
Температура эксплуатации	°C ( °F )		-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм		25				25			
Цвет	Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый					
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм		1x5.5				1x5.5			
Аксессуары										
Смежная перемычка(2 конт)	/				/					
Альтернативная перемычка(2 конт)	/				/					
Смещенная перемычка(2 конт)	/				/					
Концевая крышка	/				/					
Маркировка сверху			ZT12		ZT12		ZT12			
Боковая маркировка	/				/					
Предупредительная табличка	/				/					
DIN - рейка			NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор			E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			

## Серия DC - со стальной зажимной клеткой

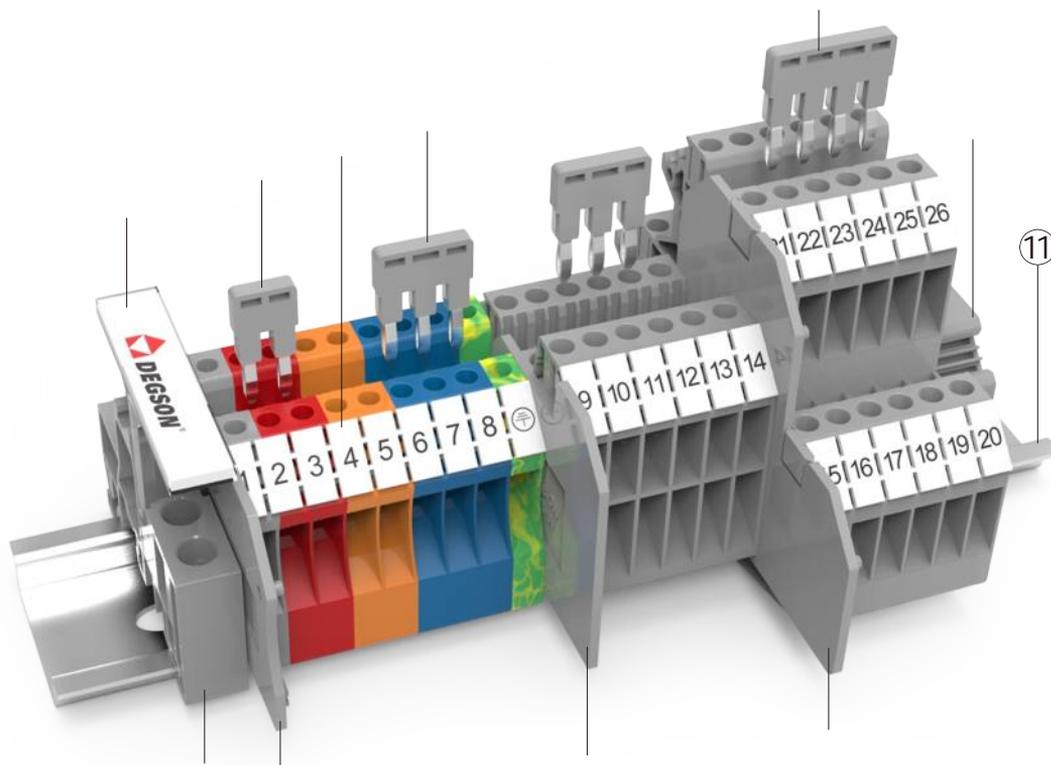


### Характеристики

- Использование стального винта в зажиме для надежного соединения.
- Двойной ряд шунтирования для эффективной разводки проводов.
- Наличие защитного язычка для предотвращения ошибочного ввода провода.
- Унифицированные штекерные перемычки для эффективной разводки цепи.
- Маркировка для обозначения точки подключения провода.

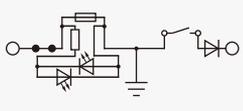


Серия DC это клеммы с винтовым типом зажима в которых, в которых используется как винт, так и зажимная клетка из стали, хороший момент затяжки и сопротивление вибрациям. с пружиной из нержавеющей стали, как уникальное производственный процесс позволяет обеспечить качественный контакт и сопротивление вибрационным нагрузкам. Высококачественный медный сплав предотвращает нагрев токоведущих частей до высоких температур, что гарантирует надежное и качественное подключение. Рабочая температура материала PA66, из которого изготовлены клеммы, от -40 до 105 градусов окружающей среды, все клеммы прошли испытания по UL94 - V0. Компактная форма и долгий срок службы.



Описание	Артикул	Комментарии
Маркировка клеммного ряда	DLM2-01P-17-00A(H)	Подходит для E-PC, используется для маркировки
Концевой стопор	E-PC-01P-11-1000A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
Концевая крышка	D-DC2.5-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для DC2.5&DC2.5-PE
Штекерная перемычка	DFA2.5-02P-11-00A(H)	2 конт. перемычка для клемм серии DC2.5кв.мм
Маркировка	ZB5-10P-19-00A(H)	Маркировка для установки по бокам клемм DC2.5кв.мм
Штекерная перемычка	DFA2.5-03P-11-00A(H)	3 конт. перемычка для клемм серии DC2.5кв.мм
Концевая крышка	D-DC2.5-TW-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для DC2.5-TW
Концевая крышка	D-DCKKB2.5-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для DC2.5-TW
Штекерная перемычка	DFA2.5-04P-11-00A(H)	4 конт. перемычка для клемм серии DC2.5кв.мм
Концевой стопор	E-WS-01P-11-00A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
⑪ DIN - рейка	NS35/7.5-0150-00A(H)	DIN рейка NS35

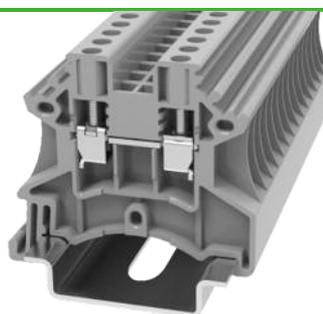
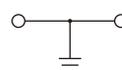
### Электрическая цепь

	○ Место подключение провода	— — Установка предохранителя	⏏ Размыкатель
	● Место установки перемычки	— — Установка резистора	• Точка подключения в цепь
	⏏ Подключение свето-диода	⏏ Заземление	— — Установка диода

## Винтовая технология подключения 1

Проходные, много-контактные, многоступенный клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 77.


**DC2.5**

**DC2.5-PE**

UL<sup>®</sup> us CE ENEC RoHS REACH

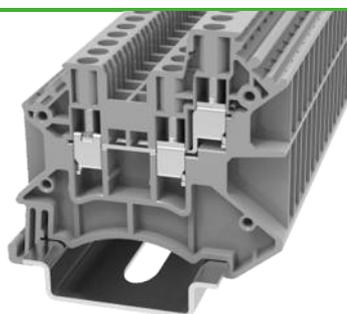
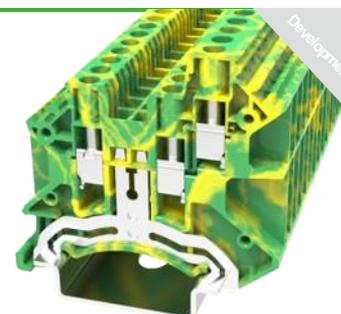
UL<sup>®</sup> us CE ENEC RoHS REACH

Размер	DC2.5				DC2.5-PE			
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	5.1/42.3/41.5(49)				5.1/42.3/41.5(49)			
<b>Электрические параметры</b>	IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
Номинальное напряжение	800		600		/		/	
Номинальный ток	24		25		/		/	
Сечение провода	0.2-4		26-12		0.2-4		26-12	
Винт/номинальный момент затяжки	M2.5/0.4 (3.54) (4.08)				M2.5/0.4 (3.54) (4.08)			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	8/3				8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	III / I				III / I			
<b>Варианты подключения</b>	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	—	—	—	0.2-1.5	—	—	—	0.2-1.5
<b>Основная информация</b>								
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	8-9				8-9			
Цвет	Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	0.6x3.5				0.6x3.5			
<b>Аксессуары</b>								
Штекерная перемычка (2-10 конт)	DFA2.5				DFA2.5			
Штекерная перемычка (2-10 конт)	/				/			
Концевая крышка	D-DC2.5				D-DC2.5			
Маркировка	ZB5&WB5				ZB5&WB5			
DIN - рейка	NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор	E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			

## Винтовая технология подключения 1

Проходные, много-контактные, многоступенный клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 77.

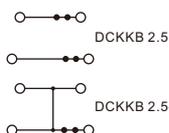
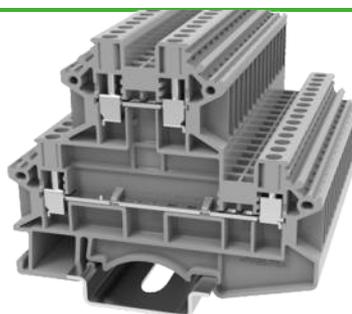

**DC2.5-TW**

**DC2.5-TW-PE**
**CE ENEC RoHS REACH**

Размер	DC2.5-TW		DC2.5-TW-PE			
ШД/В(NS35/7.5&NS35/15) мм	5.1/48.7/49.2(56.7)		5.1/76/63(70.5)			
Электрические параметры	IEC IEC60947-7-1	UL UL1059	IEC IEC60947-7-2	UL UL1059		
Номинальное напряжение В	1000	600	/	/		
Номинальный ток А	24	20	/	/		
Сечение провода мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-4	26-12	0.2-4	26-12		
Винт/номинальный момент затяжки -Н.м(lb.in) (kgf.cm)	M2.5/0.4 (3.54) (4.08)		M2.5/0.4 (3.54) (4.08)			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения Кв/-	8/3		8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала -/-	III / I		III / I			
Варианты подключения	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)
1 Один проводник мм <sup>2</sup>	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-4	0.2-2.5	0.2-2.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоянный провод мм <sup>2</sup>	—	—	0.5-1	—	—	0.5-1
Основная информация	PA/V0		PA/V0			
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	-40(-40)~105(221)		-40(-40)~105(221)			
Температура эксплуатации °C (°F)	10-11		10-11			
Длина зачистки мм	Серый (возможен другой цвет по запросу)		Желто-зеленый			
Цвет	0.6x3.5		0.6x3.5			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина) мм	Аксессуары					
Штекерная перемычка (2-10 конт) 	DFA2.5		/			
Штекерная перемычка (2-10 конт)	/		/			
Концевая крышка 	D-DC2.5-TW		D-DC2.5-TW			
Маркировка 	ZB5&WB5		ZB5&WB5			
DIN - рейка 	NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор 	E-WS&E-PC&E-MK		E-WS&E-PC&E-MK			

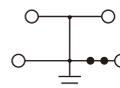
## Винтовая технология подключения 1

Проходные, много-контактные, многоступенные клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 77.



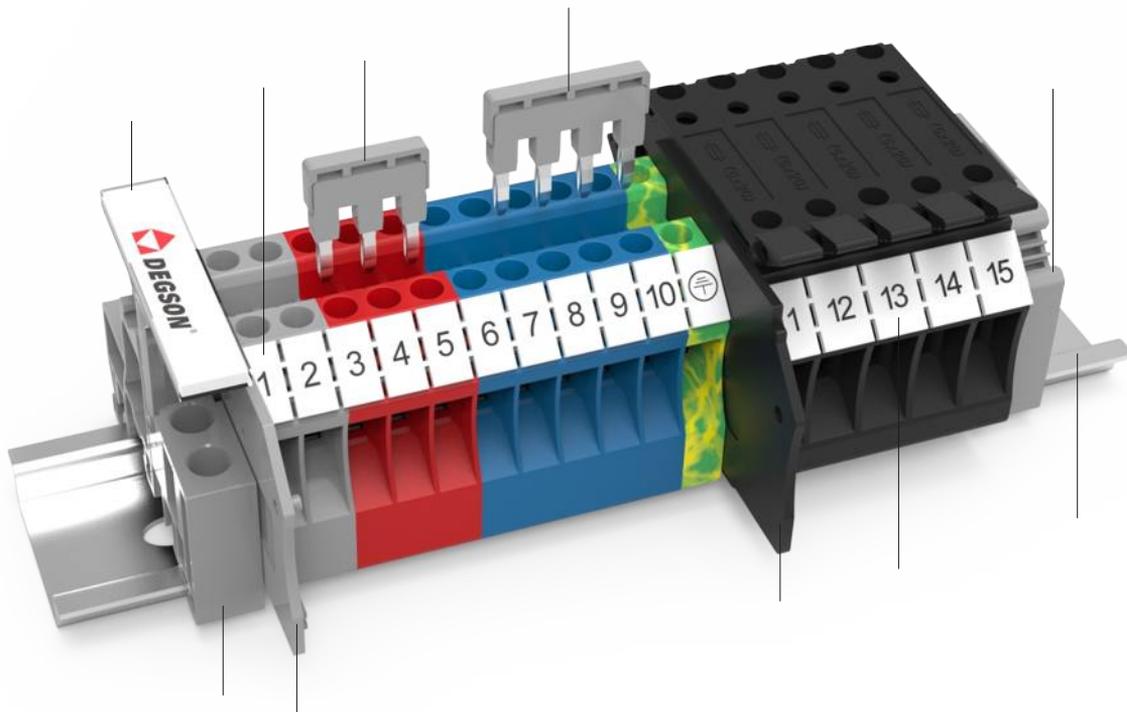
**DCKKB2.5**  
**DCKKB2.5-PV**



**DCKKB 2.5-PE**

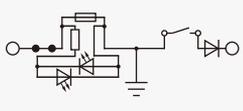
CE ENEC RoHS REACH

Размер									
ШД/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	5.1/76/63(70.5)				5.1/76/63(70.5)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1	UL UL1059		IEC IEC60947-7-2	UL UL1059			
Номинальное напряжение	В	500	300		/	/			
Номинальный ток	А	24	20		/	/			
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-4	26-12		0.2-4	26-12			
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м(lb.in) (kgf.cm)	M2.5/0.4 (3.54) (4.08)			M2.5/0.4 (3.54) (4.08)				
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3			8/3				
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I			III / I				
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.5-4	0.5-2.5	0.5-2.5 0.5-1.5	0.5-4	0.5-2.5	0.5-2.5 0.5-1.5		
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	— 0.5-1	—	—	— 0.5-1		
Основная информация									
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C (°F)	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	8-10				8-10			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.6x3.5				0.6x3.5			
Аксессуары									
Штекерная перемычка (2-10 конт)		DFA2.5				/			
Штекерная перемычка (2-10 конт)		/				/			
Концевая крышка		D-DCKKB2.5				D-DCKKB2.5			
Маркировка		ZB5&WB5				ZB5&WB5			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			



Описание	Артикул	Комментарии
Маркировка клеммного ряда	DLM2-01P-17-00A(H)	Подходит для E-PC, используется для маркировки
Концевой стопор	E-PC-01P-11-1000A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
Концевая крышка	D-DC2.5-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для DC4&DC4-PE
Маркировка	ZB6-10P-19-00A(H)	Маркировка для установки по бокам клемм DC4кв.мм
Штекерная перемычка	DFA4-03P-11-00A(H)	3 конт.перемычка для клемм серии DC4кв.мм
Штекерная перемычка	DFA2.5-04P-11-00A(H)	4 конт.перемычка для клемм серии DC4кв.мм
Концевая крышка	D-DC4-HE-01P-13-00A(H)	Концевая крышка для DC4-HE
Маркировка	ZB8-10P-19-00A(H)	Маркировка для установки по бокам клемм DC4-HE
Концевой стопор	E-WS-01P-11-00A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
DIN - рейка	NS35/7.5-0150-00A(H)	DIN рейка NS35

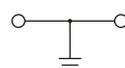
**Электрическая цепь**

	○ Место подключение провода	— — Установка предохранителя	⏏ Размыкатель
	● Место установки перемычки	— — Установка резистора	• Точка подключения в цепь
	⏏ Подключение свето-диода	⏏ Заземление	⏏ Установка диода

## Винтовая технология подключения 1

Проходные клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 81.


**DC4**

**DC4-PE**

UL CE ENE RoHS REACH

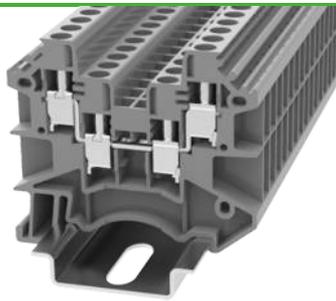
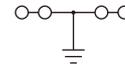
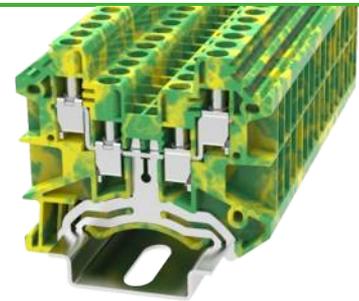
UL CE ENE RoHS REACH

Размер									
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	6.1/42.3/41.9(49.4)				6.1/42.3/41.9(49.4)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1	UL UL1059		IEC IEC60947-7-2	UL UL1059			
Номинальное напряжение	В	1000	600		/	/			
Номинальный ток	А	32	30		/	/			
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-6	22-10		0.2-6	22-10			
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м(lb.in) (kgf.cm)	M3/0.5(4.43)(5.1)				M3/0.5(4.43)(5.1)			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3				8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I				III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.5-6	0.5-4	0.5-4	0.5-4	0.5-4	0.5-4		
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-1.5	—	—	0.5-1.5	
Основная информация									
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C (°F)	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	8-9				8-9			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.6x3.5				0.6x3.5			
Аксессуары									
Штекерная перемычка (2-10 конт)		DFA4				/			
Штекерная перемычка (2-10 конт)		/				/			
Концевая крышка		D-DC2.5				D-DC2.5			
Маркировка		ZB6				ZB6			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			

## Винтовая технология подключения 1

### Проходные клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 81.


**DC4-QU**

**DC4-QU-PE**

UL<sup>®</sup> CE ENEC RoHS REACH

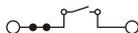
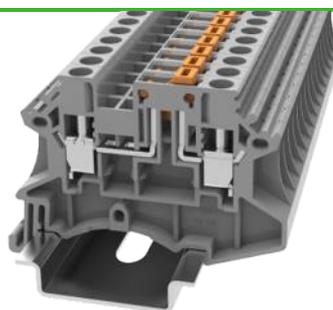
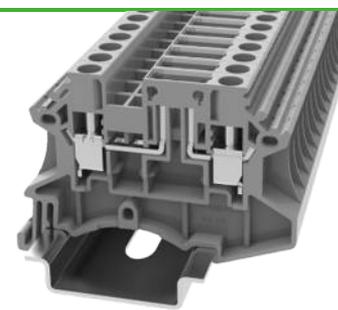
UL<sup>®</sup> CE ENEC RoHS REACH

Размер	DC4-QU				DC4-QU-PE					
ШД/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм		6.1/54.4/49.2(56.7)				6.1/54.4/49.2(56.7)			
Электрические параметры	IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059			
Номинальное напряжение	В		500		300		/			
Номинальный ток	А		32		30		/			
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG		0.5-4		22-10		0.5-4			
Винт/номинальный момент затяжки	-Н.м(lb.in) ( kgf.cm )		M3/0.6(6.0)(5.1)				M3/0.6(6.0)(5.1)			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-		8/3				8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-		III / I				III / I			
Варианты подключения	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)			
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.5-6	0.5-4	0.5-4	0.5-4	0.5-6	0.5-4	0.5-4	0.5-4	
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоянный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-1.5	—	—	—	0.5-1.5	
Основная информация	DC4-QU				DC4-QU-PE					
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0				PA/V0					
Температура эксплуатации	°C ( °F )		-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм		8-9				8-9			
Цвет	Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый					
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм		0.6x3.5				0.6x3.5			
Аксессуары	DC4-QU				DC4-QU-PE					
Штекерная перемычка (2-10 конт)			DFA4				/			
Штекерная перемычка (2-10 конт)			/				/			
Концевая крышка			D-DC4-QU				D-DC4-QU			
Маркировка			ZB6				ZB6			
DIN - рейка			NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор			E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			

## Винтовая технология подключения 1

Проходные клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 81.


**DC4-MT**

**DC4-TG**

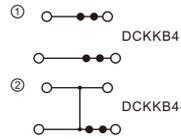
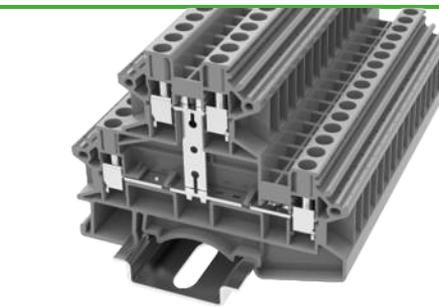


Размер	6.1/56.8/41.5(49)				6.1/56.8/41.5(49)			
Электрические параметры	IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
	Номинальное напряжение	500 В		600		500		600
Номинальный ток	20 А		16		20		16	
Сечение провода	0.5-6 мм <sup>2</sup> /AWG		26-10		0.5-6		26-10	
Винт/номинальный момент затяжки	M3/0.65(6.63)(5.76) -/H.m(lb.in) ( kgf.cm )				M3/0.65(6.63)(5.76)			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	6/3				6/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	III / I				III / I			
Варианты подключения	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	0.5-6	0.5-4	0.5-4	0.5-4	0.5-6	0.5-4	0.5-4	0.5-4
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	—	—	—	0.5-1.5	—	—	—	0.5-1.5
Основная информация	PA/V0				PA/V0			
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Температура эксплуатации	8-9				8-9			
Длина зачистки	Серый (возможен другой цвет по запросу)				Серый (возможен другой цвет по запросу)			
Цвет	0.6x3.5				0.6x3.5			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	Аксессуары				Аксессуары			
Штекерная перемычка (2-10 конт)	DFA4				DFA4			
Штекерная перемычка (2-10 конт)	/				/			
Концевая крышка	D-DC4-TG				D-DC4-TG			
Маркировка	ZB6				ZB6			
DIN - рейка	NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор	E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			

## Винтовая технология подключения 1

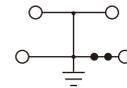
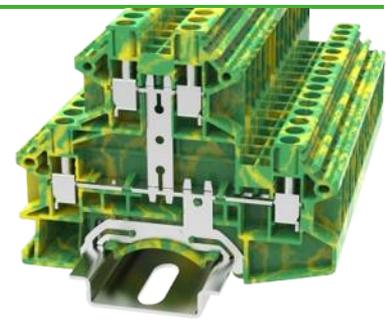
### Проходные клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 81.



**DCKKB4**  
**DCKKB4-PV**

UL CE ENE RoHS REACH



**DCKKB4-PE**

UL CE ENE RoHS REACH

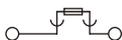
Размер									
ШД/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	6.1/76/63(70.5)				6.1/76/63(70.5)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	800		300		/		/	
Номинальный ток	А	32		30		/		/	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.5-4		22-10		0.5-4		22-10	
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м(lb.in) ( kgf.cm )	M3/0.6(5.3)(6.1)				M3/0.6(5.3)(6.1)			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	6/3				6/3			
Категория перенапряжения/ Изоляционный класс материала	-/-	III /I				III /I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.5-4	0.5-4	0.5-4	0.5-4	0.5-6	0.5-4	0.5-4	0.5-4
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоянный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-1.5	—	—	—	0.5-1.5
Основная информация									
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	8-9				8-9			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.6x3.5				0.6x3.5			
Аксессуары									
Штекерная перемычка (2-10 конт)		DFA4				DFA4			
Штекерная перемычка (2-10 конт)		/				/			
Концевая крышка		D-DCKKB2.5				D-DCKKB2.5			
Маркировка		ZB6				ZB6			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			

## Винтовая технология подключения 1

Клеммы с держателем предохранителя(5X20)



Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 81.



**DC4-HE**

CE ENEC RoHS REACH

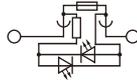
Размер					
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	8/58/50(57.5)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-3	UL UL1059		
Номинальное напряжение	В	500	600		
Номинальный ток	А	6.3	6.3		
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.5-6	22-10		
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м(lb.in) ( kgf.cm )	M3/0.5(4.43)(5.1)			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	6/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III /I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.5-6	0.5-4	0.5-4	0.5-4
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-1.5
Основная информация					
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	9			
Цвет		Чернить (возможен другой цвет по запросу)			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.6x3.5			
Аксессуары					
Штекерная перемычка (2-10 конт)		/			
Штекерная перемычка (2-10 конт)		/			
Концевая крышка		D-DC4-HE			
Маркировка		ZB8			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK			

## Винтовая технология подключения 1

Клеммы с держателем предохранителя(5X20)



Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 81.



**DC4-HE-LD24**

CE ENEC RoHS REACH

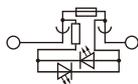
Размер				
Ш/д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	8/58/50(57.5)		
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-3		
Номинальное напряжение	В	24		
Номинальный ток	А	6.3		
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.5-6	20-10	
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м(lb.in) ( kgf.cm )	M3/0.5(4.5)(5.1)		
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	6/3		
Категория перенапряжения/ Изоляционный класс материала	-/-	III /I		
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.5-6	0.5-4	0.5-4
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоянный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	0.5-1.5
Основная информация				
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0		
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)		
Длина зачистки	мм	9		
Цвет		Чернить (возможен другой цвет по запросу)		
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.6x3.5		
Аксессуары				
Штекерная перемычка (2-10 конт)		/		
Штекерная перемычка (2-10 конт)		/		
Концевая крышка		D-DC4-HE		
Маркировка		ZB8		
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)		
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK		

## Винтовая технология подключения 1

Клеммы с держателем предохранителя(5X20)



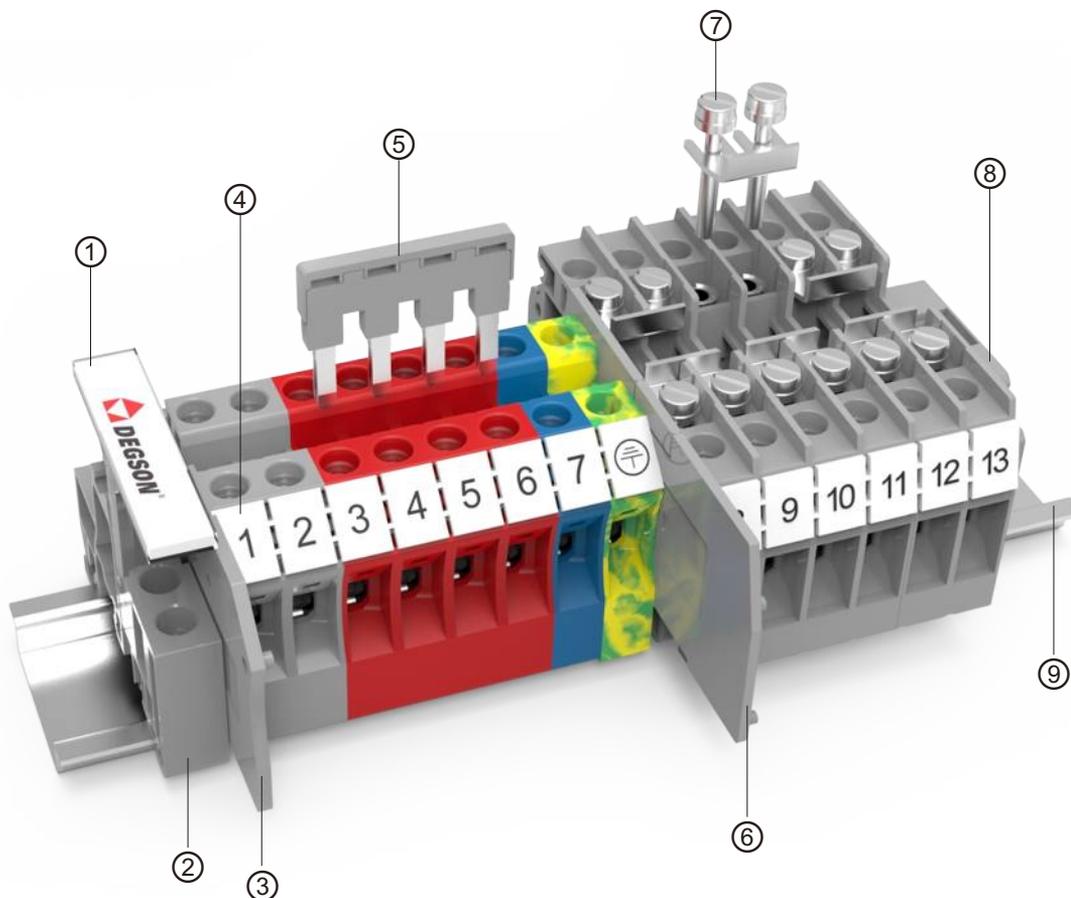
Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 81.



**DC4-HE-LD250**

CE ENEC RoHS REACH

Размер					
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	8/58/50(57.5)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-3			
Номинальное напряжение	В	250			
Номинальный ток	А	6.3			
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.5-6	20-10		
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м(lb.in) ( kgf.cm )	M3/0.5(4.5)(5.1)			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	6/3			
Категория перенапряжения/ Изоляционный класс материала	-/-	III /I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.5-6	0.5-4	0.5-4	0.5-4
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-1.5
Основная информация					
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	9			
Цвет		Чернить (возможен другой цвет по запросу)			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.6x3.5			
Аксессуары					
Штекерная перемычка (2-10 конт)		/			
Штекерная перемычка (2-10 конт)		/			
Концевая крышка		D-DC4-HE			
Маркировка		ZB8			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK			



Описание	Артикул	Комментарии
① Маркировка клеммного ряда	DLM2-01P-17-00A(H)	Подходит для E-PC, используется для маркировки
② Концевой стопор	E-PC-01P-11-1000A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
③ Концевая крышка	D-DC6-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для DC6&DC6-PE
④ Маркировка	ZB8-10P-19-00A(H)	Маркировка для установки по бокам клемм DC6кв.мм
⑤ Штекерная перемычка	DFA6-04P-11-00A(H)	4 конт.перемычка для клемм серии DC6кв.мм
⑥ Концевая крышка	D-DCTK6-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для DCTK6
⑦ Винтовая перемычка	FBRI6-RTK/S-02P-00A(H)	2 конт.перемычка для клемм серии DCTK6
⑧ End stopper	E-WS-01P-11-00A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
⑨ DIN rail	NS35/7.5-0150-00A(H)	DIN рейка NS35

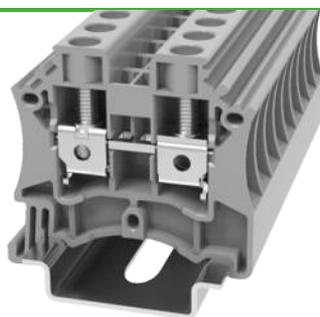
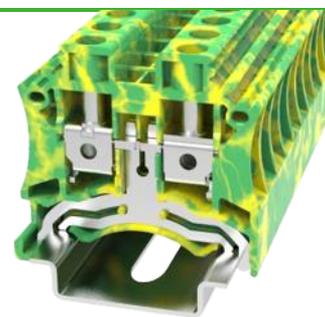
### Электрическая цепь



## Винтовая технология подключения 1

Проходные клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 81.


**DC6**

**DC6-PE**

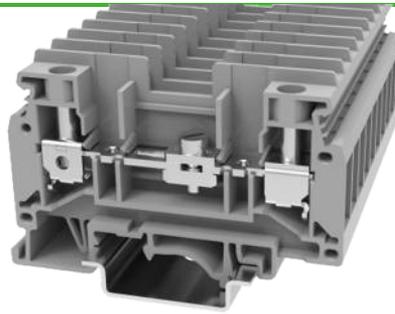
UL<sup>®</sup> CE ENEC RoHS REACH

UL<sup>®</sup> CE ENEC RoHS REACH

Размер	8/43.5/43.5(51)				8/43.5/43.5(51)			
Электрические параметры	IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
ШД/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм							
Номинальное напряжение	В		1000		600		/	
Номинальный ток	А		41		50		/	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG		0.5-6		22-8		0.5-6 22-8	
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м(lb.in) (kgf.cm)		M4/1.2(10.53)(12.24)		M4/1.2(10.53)(12.24)			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-		8/3		8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-		III / I		III / I			
Варианты подключения	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.5-6	0.5-6	0.5-4 0.5-4	0.5-6	0.5-6	0.5-4 0.5-4	
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	— 0.5-2.5	—	—	— 0.5-2.5	
Основная информация								
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C (°F)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм				10-11			
Цвет	Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм				1x4			
Аксессуары								
Штекерная перемычка (2-10 конт)		DFA6		/				
Штекерная перемычка (2-10 конт)		/		/				
Концевая крышка		D-DC6		D-DC6				
Маркировка		ZB8		ZB8				
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK		E-WS&E-PC&E-MK				

## Винтовая технология подключения 1

Клеммы с размыкателем для измерительных трансформаторов

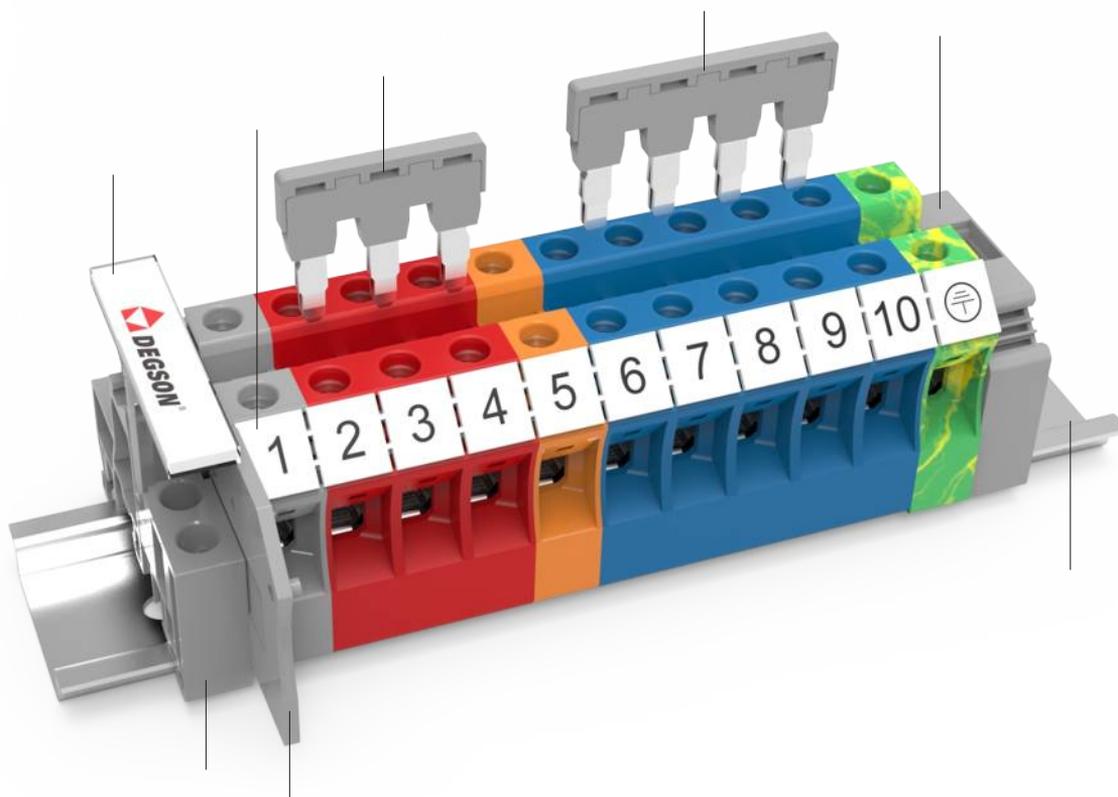


Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 81.

### DCTK 6

CE ENEC RoHS REACH

Размер					
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	8/69/46.55(54.05)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1	UL UL1059		
Номинальное напряжение	В	630	300		
Номинальный ток	А	41	45		
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.5-6	22-8		
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м(lb.in) (kgf.cm)	M4/1.2(10.53)(12.24)			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	6/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.5-6	0.5-6	0.5-4	0.5-4
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоянный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-2.5
Основная информация					
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0			
Температура эксплуатации	°C (°F)	-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	10-11			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	1x4			
Аксессуары					
Штекерная перемычка (2-10 конт)		FBRI6-RTK/S			
Штекерная перемычка (2-10 конт)		TPS			
Концевая крышка		D-DCTK6			
Маркировка		ZB8			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK			



Описание	Артикул	Комментарии
Маркировка клеммного ряда	DLM2-01P-17-00A(H)	Подходит для E-PC, используется для маркировки
Концевой стопор	E-PC-01P-11-1000A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
Концевая крышка	D-DC6-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для DC10&DC10-PE
Маркировка	ZB10-10P-19-00A(H)	Маркировка для установки по бокам клемм DC10кв.мм
Штекерная перемычка	DFA10-03P-11-00A(H)	3 конт.перемычка для клемм серии DC10кв.мм
Штекерная перемычка	DFA10-04P-11-00A(H)	4 конт.перемычка для клемм серии DC10кв.мм
Концевой стопор	E-WS-01P-11-00A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
DIN - рейка	NS35/7.5-0150-00A(H)	DIN рейка NS35

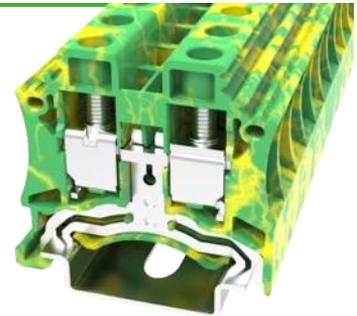
### Электрическая цепь



## Винтовая технология подключения 1

Проходные клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 87.

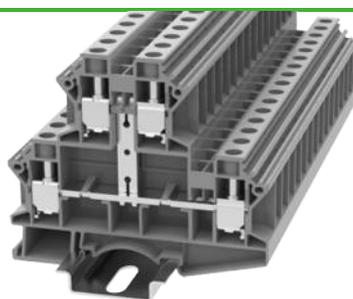

**DC10**

**DC10-PE**



Размер									
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	10/43.5/43.5(51)				10/43.5/43.5(51)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1	UL UL1059		IEC IEC60947-7-2	UL UL1059			
Номинальное напряжение	В	1000	600		/	/			
Номинальный ток	А	57	65		/	/			
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.5-10		22-6	0.5-10		22-6		
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м(lb.in) (kgf.cm)	M4/1.2(10.53)(12.24)				M4/1.2(10.53)(12.24)			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3				8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III /I				III /I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.5-10	0.5-10	0.5-6 0.5-6	0.5-10	0.5-10	0.5-6 0.5-6		
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	— 0.5-4	—	—	— 0.5-4		
Основная информация									
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	10-12				10-12			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	1x4				1x4			
Аксессуары									
Штекерная перемычка (2-10 конт)		DFA10				/			
Штекерная перемычка (2-10 конт)		/				/			
Концевая крышка		D-DC6				D-DC6			
Маркировка		ZB8				ZB8			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			

## Винтовая технология подключения 1

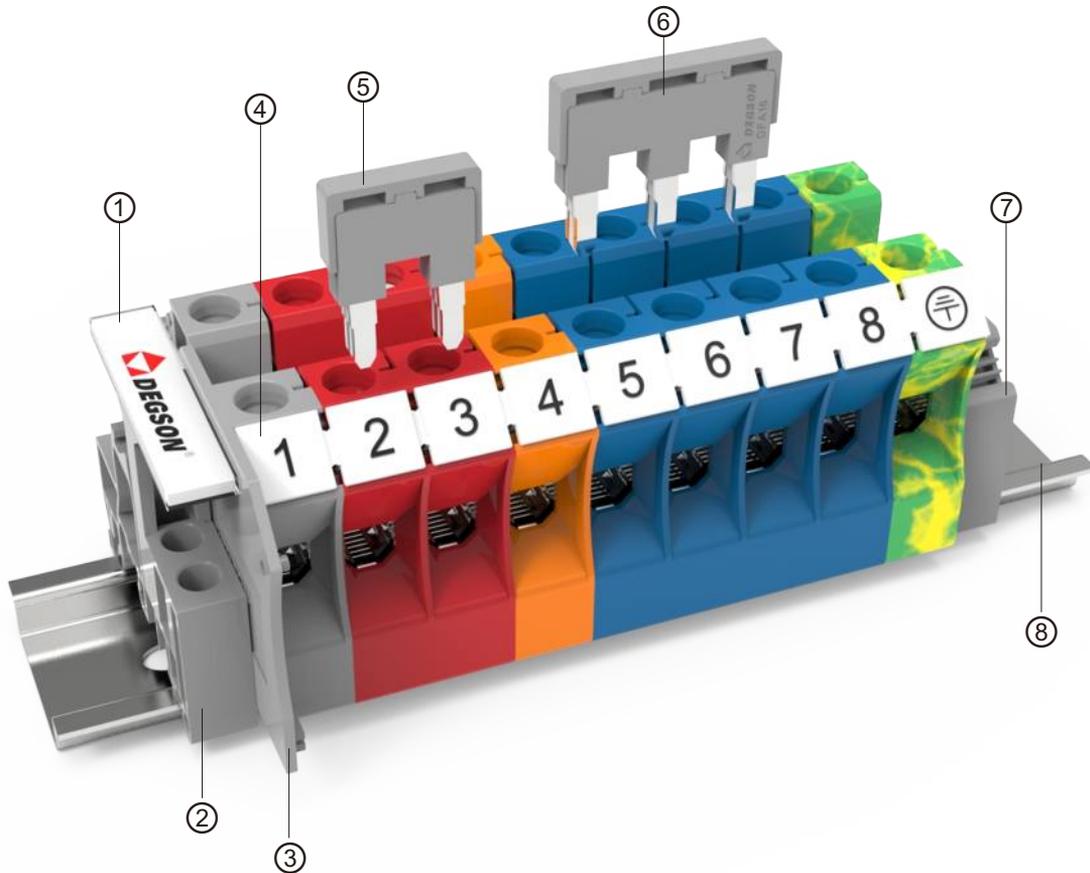
Проходные клеммы и клеммы заземления



Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 87.

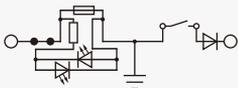


Размер					
Ш/Д/В(НС35/7.5&НС35/15)	мм	10/83.9/72.5(80)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1	UL UL1059		
Номинальное напряжение	В	500	300		
Номинальный ток	А	57	65		
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.5-10	20-6		
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м(lb.in) ( kgf.cm )	M4/1.54(14)(15.71)			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	6/3			
Категория перенапряжения/ Изоляционный класс материала	-/-	III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.5-10	0.5-10	0.5-6	0.5-6
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-4
Основная информация					
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	10-11			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	1x4			
Аксессуары					
Штекерная перемычка (2-10 конт)		DFA10			
Штекерная перемычка (2-10 конт)		/			
Концевая крышка		/			
Маркировка		ZB10			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK			



Описание	Артикул	Комментарии
① Маркировка клеммного ряда	DLM2-01P-17-00A(H)	Подходит для E-PC, используется для маркировки
② Концевой стопор	E-PC-01P-11-1000A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
③ Концевая крышка	D-DC16-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для DC16&DC16-PE
④ Маркировка	ZT12-10P-19-00A(H)	Маркировка для установки по бокам клемм DC16кв.мм
⑤ Штекерная перемычка	DFA16-02P-11-00A(H)	2 конт.перемычка для клемм серии DC16
⑥ Штекерная перемычка	DFA16-03P-11-00A(H)	3 конт.перемычка для клемм серии DC16
⑦ Концевой стопор	E-WS-01P-11-00A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
⑧ DIN - рейка	NS35/7.5-0150-00A(H)	DIN рейка NS35

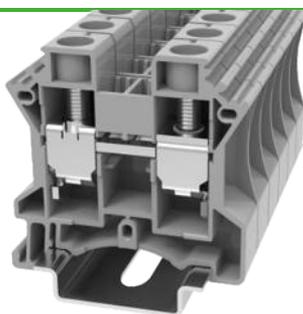
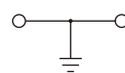
### Электрическая цепь

	○ Место подключение провода	— — Установка предохранителя	⏏ Размыкатель
	● Место установки перемычки	— — Установка резистора	• Точка подключения в цепь
	⏏ Подключение свето-диода	⏏ Заземление	⏏ Установка диода

## Винтовая технология подключения 1

### Проходные клеммы и клеммы заземления

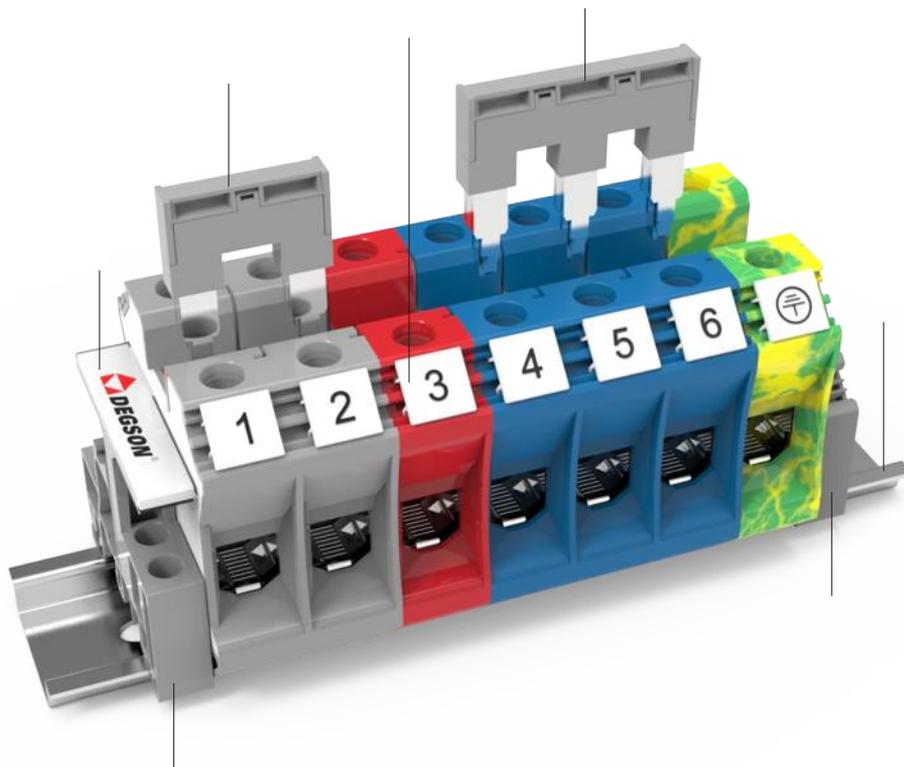
Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 89.


**DC16**

**DC16-PE**

UL US CE ENE RoHS REACH

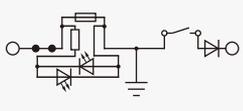
CE ENE RoHS REACH

Размер	12/49/50.9(58.4)				12/49/50.9(58.4)			
Электрические параметры	IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
Номинальное напряжение	1000		600		/		/	
Номинальный ток	76		100		/		/	
Сечение провода	0.75-25		14-3		0.75-25		14-3	
Винт/номинальный момент затяжки	M5/2.5(27)(25)				M5/2.5(27)(25)			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	8/3				8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	III / I				III / I			
Варианты подключения	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	1.5-25	1.5-25	1-16	1-16	1.5-25	1.5-25	1-16	1-16
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоянный провод	—	—	—	0.75-6	—	—	—	0.75-6
Основная информация	PA/V0				PA/V0			
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Температура эксплуатации	12-13				12-13			
Длина зачистки	Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Цвет	1x6.5				1x6.5			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	Аксессуары				Аксессуары			
Штекерная перемычка (2-10 конт)	DFA16				/			
Штекерная перемычка (2-10 конт)	/				/			
Концевая крышка	D-DC16				D-DC16			
Маркировка	ZT12				ZT12			
DIN - рейка	NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор	E-WS&E-PC&E-МК				E-WS&E-PC&E-МК			



Описание	Артикул	Комментарии
Маркировка клеммного ряда	DLM2-01P-17-00A(H)	Подходит для E-PC, используется для маркировки
Концевой стопор	E-PC-01P-11-1000A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
Штекерная перемычка	DFA35-02P-11-00A(H)	2 конт.перемычка для клемм серии DC35 кв.мм
Маркировка	ZT12-10P-19-00A(H)	Маркировка для установки по бокам клемм DC35 кв.мм
Штекерная перемычка	DFA35-03P-11-00A(H)	3 конт.перемычка для клемм серии DC35кв.мм
Концевой стопор	E-WS-01P-11-00A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
DIN - рейка	NS35/7.5-0150-00A(H)	DIN рейка NS35

**Электрическая цепь**

	○ Место подключение провода	— — Установка предохранителя	⏏ Размыкатель
	● Место установки перемычки	— — Установка резистора	• Точка подключения в цепь
	⏏ Подключение свето-диода	⏏ Заземление	⏏ Установка диода

## Винтовая технология подключения 1

Проходные клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 91.


**DC35**

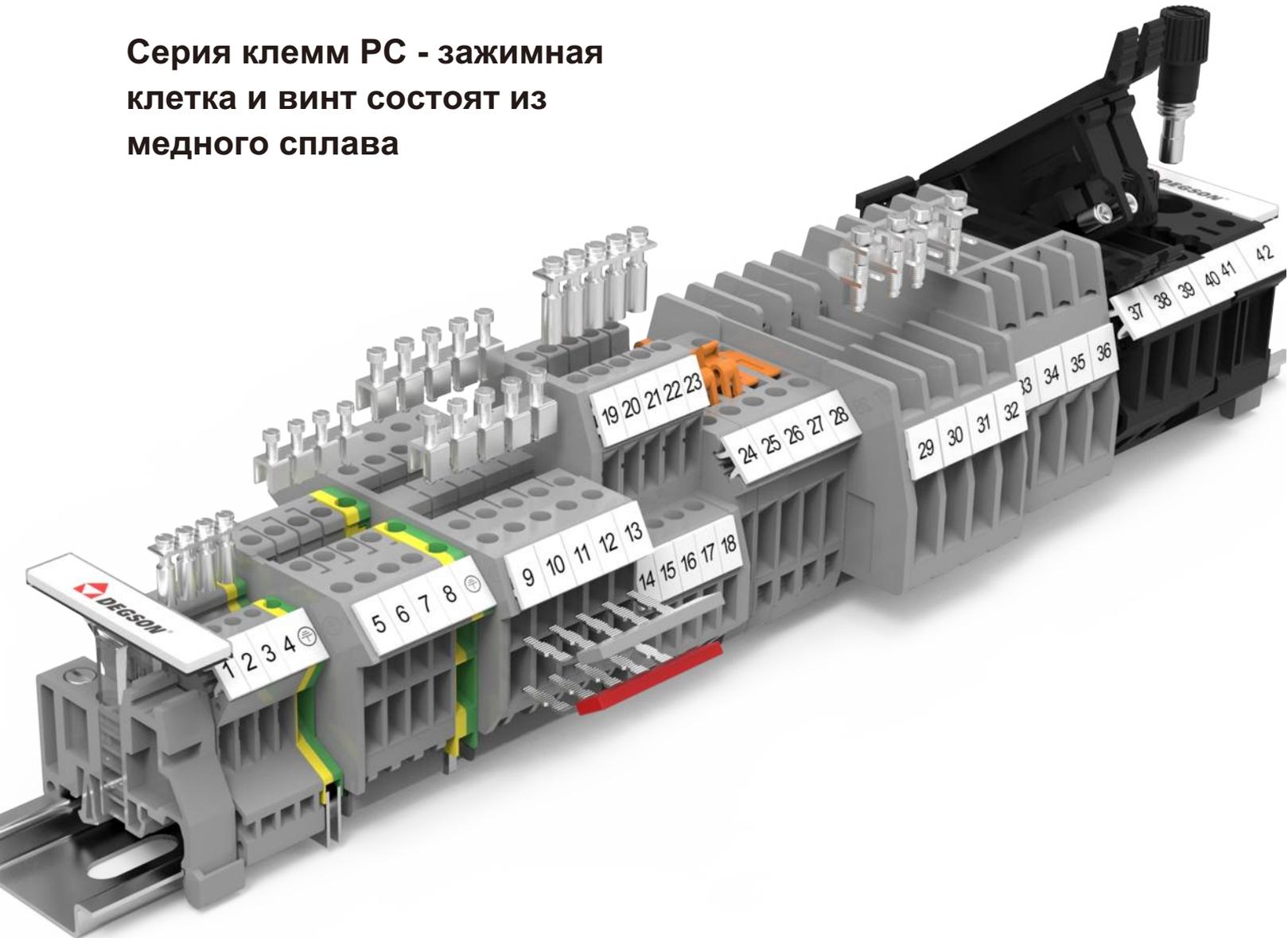
**DC35-PE**

UL CE ENE RoHS REACH

CE ENE RoHS REACH

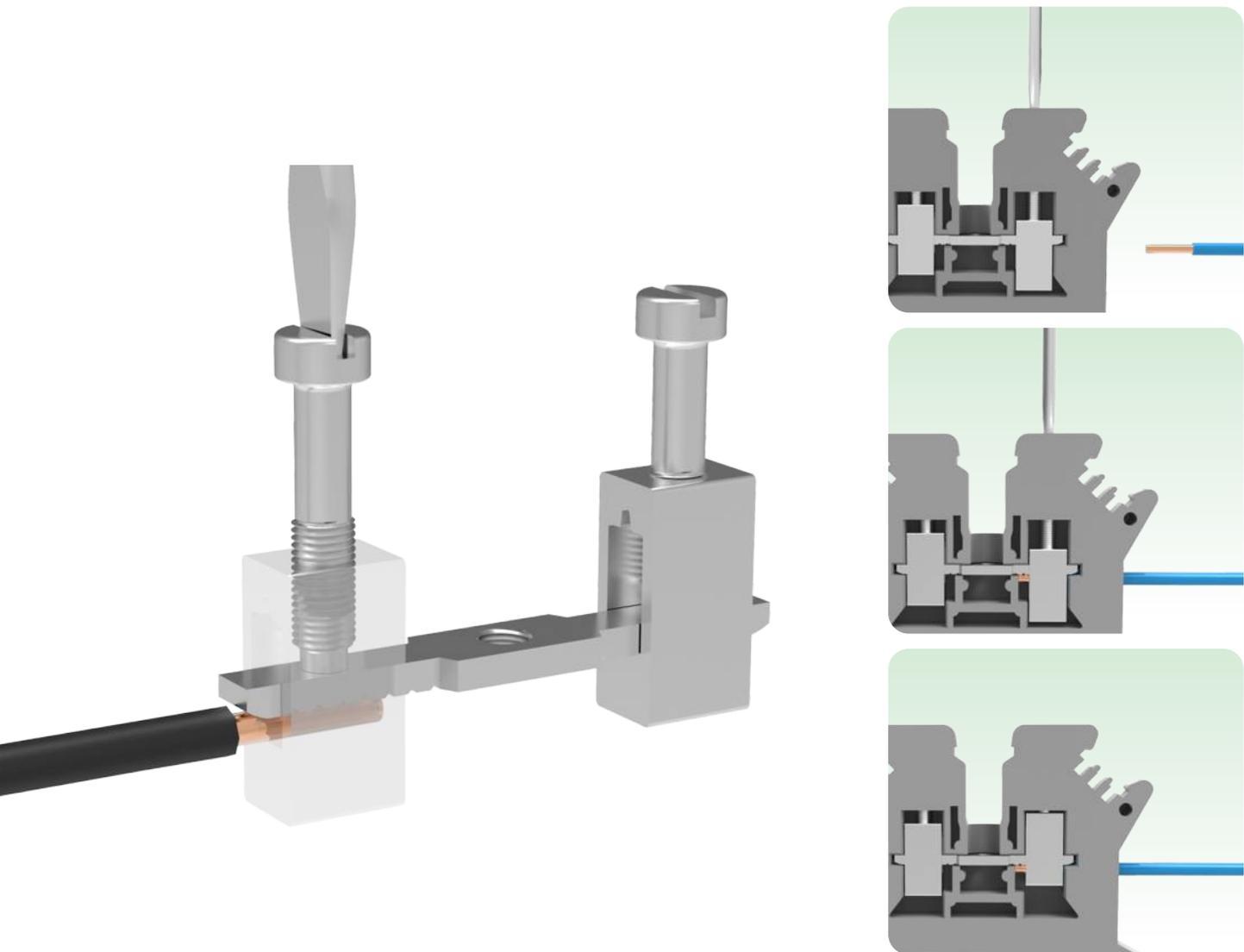
Размер	UL CE ENE RoHS REACH				CE ENE RoHS REACH													
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм		16/55.4/61.3(68.8)				16/55.4/61.3(68.8)											
Электрические параметры			IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059									
Номинальное напряжение	В		1000		600		/		/									
Номинальный ток	А		125		150		/		/									
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG		1.5-50		14-1/0		1.5-50		14-1/0									
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м(lb.in) (kgf.cm)		M6/3.5(31)(35)				M5/2.5(27)(25)											
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-		8/3				8/3											
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-		III / I				III / I											
Варианты подключения			Одножильный		Многожильный		Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный		Многожильный		Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)					
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>		2.5-50		2.5-50		1.5-25		1.5-25		2.5-50		2.5-50		1.5-25		1.5-25	
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>		—		—		—		1.5-10		—		—		—		1.5-10	
Основная информация			PA/V0				PA/V0											
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости			-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)											
Температура эксплуатации	°C (°F)		14-16				14-16											
Длина зачистки	мм		Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый											
Цвет			1x6.5				1x6.5											
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм																	
Аксессуары			DFA35				/											
Штекерная перемычка (2-10 конт)			/				/											
Штекерная перемычка (2-10 конт)			/				/											
Концевая крышка			/				/											
Маркировка			ZT12				ZT12											
DIN - рейка			NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)											
Концевой стопор			E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK											

**Серия клемм PC - зажимная  
клетка и винт состоят из  
медного сплава**



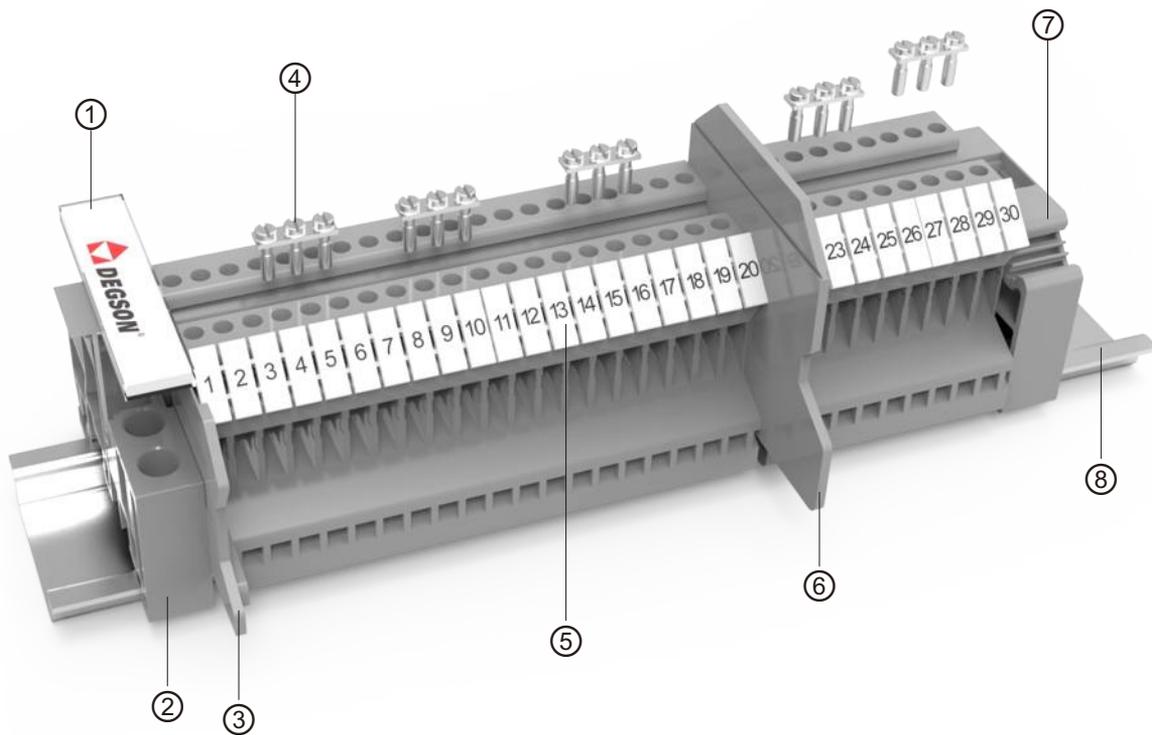
### Характеристики

- Зажимная клетка и винт из медного сплава, обеспечивают качественное подключение.
- Использование винтовых типов перемычек, для эффективной разводки проводов и подключения измерительных приборов.
- Медный сплав стойкий к коррозии.
- Законченная линейка клеммных зажимов для различного применения.
- Маркировка для обозначения точки подключения провода.



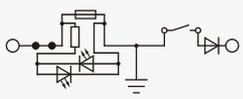
Серия PC - Клеммы с винтовой технологией подключения (зажимная клетка и винт сделаны из медного сплава) высокая стойкость к коррозии материала. Высококачественный медный сплав предотвращает нагрев токоведущих частей до высоких температур, что гарантирует надежное и качественное подключение. Рабочая температура материала PA66, из которого изготовлены клеммы, от -40 до 105 градусов окружающей среды, все клеммы прошли испытания по UL94 - V0.

Традиционный винтовой тип зажима: номенклатура изделий позволяет решать задачи в разных областях промышленности.



Описание	Артикул	Комментарии
① Маркировка клеммного ряда	DLM2-01P-17-00A(H)	Подходит для E-PC, используется для маркировки
② Концевой стопор	E-PC-01P-11-1000A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
③ Концевая крышка	D-PC1.5-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для PC1.5
④ Винтовая перемычка	FBR13-4-00A(H)	3 конт.перемычка для клемм серии PC1.5
⑤ Маркировка	ZB4-10P-19-00A(H)	Маркировка для установки по бокам клемм PC1.5
⑥ Разделительная пластина	ATP-PC-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для PC1.5
⑦ Концевой стопор	E-WS-01P-11-00A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
⑧ DIN - рейка	NS35/7.5-0150-00A(H)	DIN рейка NS35

**Электрическая цепь**

	○ Место подключение провода	— — Установка предохранителя	⏏ Размыкатель
	● Место установки перемычки	— — Установка резистора	• Точка подключения в цепь
	 Подключение свето-диода	 Заземление	 Установка диода

## Винтовая технология подключения 2

### Проходные клеммы



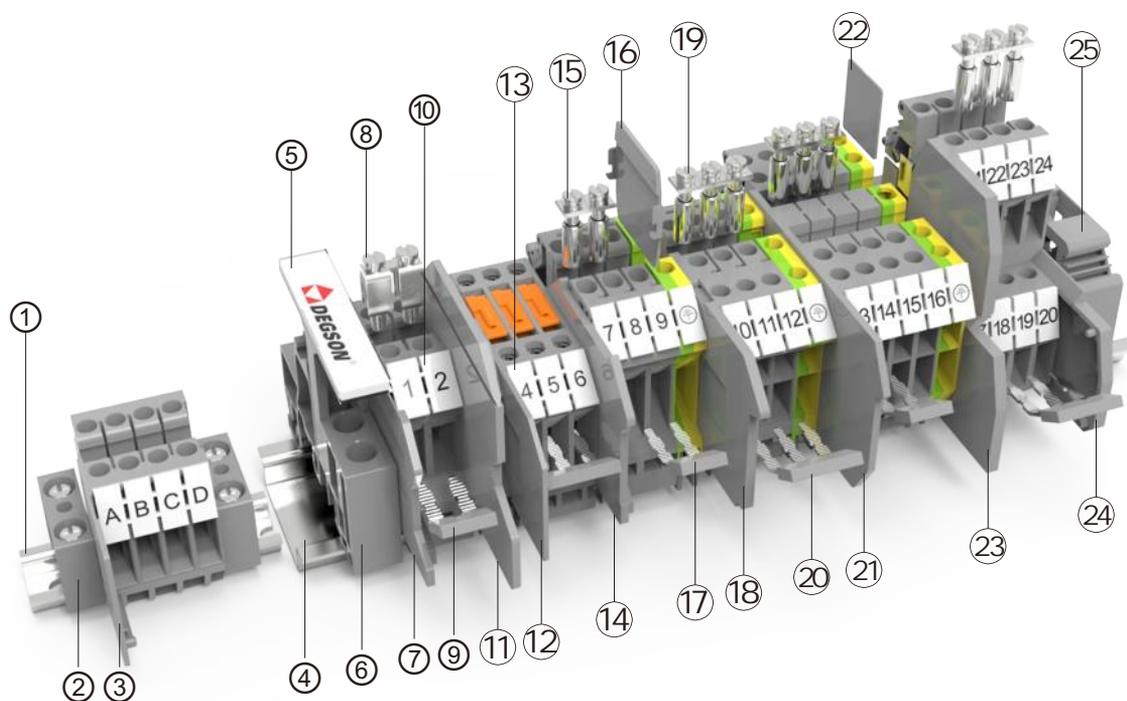
Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 95.

### PC1.5






Размер					
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	4.2/42.5/42.05(49.55)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1	UL UL1059		
Номинальное напряжение	В	500	600		
Номинальный ток	А	17.5	10		
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-1.5	28-16		
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м(lb.in)(kgf.cm)	M2.5/0.2(1.77)(2.04)			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	6/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-1.5	0.2-0.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5
Основная информация					
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0			
Температура эксплуатации	°C (°F)	-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	6-7			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.4x2.5			
Аксессуары					
Винтовая перемычка (10 конт)		FBRI10-4			
Штекерная перемычка (2-10 конт)		/			
Концевая крышка		D-PC1.5			
Разделительная пластина		/			
Частичная пластина		ATP-PC			
Маркировка		ZB4			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK			



Описание	Артикул	Комментарии
① DIN - рейка	NS15-0050-00A(H)	DIN рейка NS35
② Концевой стопор	E-PC-DIN15-01P-11-1000A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке Ns35
③ Концевая крышка	D-PCMB2.5-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для PCMB2.5
④ DIN - рейка	NS35/7.5-0150-00A(H)	DIN рейка NS35
⑤ Маркировка клеммного ряда	DLM2-01P-17-00A(H)	Подходит для E-PC, используется для маркировки
⑥ Концевой стопор	E-PC-01P-11-1000A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке Ns35
⑦ Концевая крышка	D-PC1.5-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для PC2.5B
⑧ Винтовая перемычка	FB12-6-00A(H)	2 конт. перемычка для клемм серии PC2.5B
⑨ Штекерная перемычка	EB2-6-11-00A(H)	2 конт. перемычка для клемм серии PC2.5B
⑩ Маркировка	ZB6-10P-19-00A(H)	Маркировка для установки по бокам клемм PC2.5B
⑪ Разделительная пластина	ATP-PC-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для PC2.5кв.мм
⑫ Концевая крышка	D-PCMT2.5-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для PCMT2.5
⑬ Маркировка	ZB5-10P-19-00A(H)	Маркировка для установки по бокам клемм PC2.5кв.мм
⑭ Концевая крышка	D-PC2.5-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для PC2.5
⑮ Винтовая перемычка	FBRI2-5-00A(H)	2 конт. перемычка для клемм серии PC2.5
⑯ Разделительная пластина	TS-K-01P-11-00A(H)	Разделительная пластина для PC2.5, PCMB2.5
⑰ Штекерная перемычка	EB2-5-11-00A(H)	2 конт. перемычка для клемм серии PC2.5кв.мм
⑱ Концевая крышка	D-PC4-TW-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для PC2.5-TW
⑲ Винтовая перемычка	FBRI3-5-00A(H)	3 конт. перемычка для клемм серии PC2.5кв.мм
⑳ Штекерная перемычка	EB3-5-11-00A(H)	3 конт. перемычка для клемм серии PC2.5кв.мм
㉑ Концевая крышка	D-PCDK2.5-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для PCDK2.5
㉒ Разделительная пластина	TS-KK3-01P-11-00A(H)	Разделительная пластина для PCDK2.5, PC2.5B, PCKK2.5
㉓ Концевая крышка	D-PCKK2.5-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для PCKK2.5
㉔ Компенсирующая размер крышка	DP-PCKK2.5-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для PCKK2.5кв.мм
㉕ Концевой стопор	E-WS-01P-11-00A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35

**Электрическая цепь**


## Винтовая технология подключения 2

Проходные, много-контактные, многоступенный клеммы и клеммы заземления



Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 97.

### PC2.5B

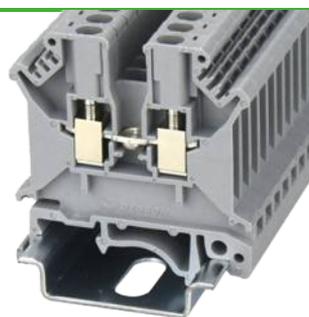
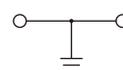
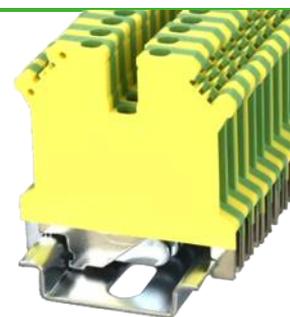
UL US CE ENEC RoHS REACH

Размер					
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	6.2/42.5/42.05(49.55)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1	UL UL1059		
Номинальное напряжение	В	800	600		
Номинальный ток	А	24	20		
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-2.5	24-12		
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м(lb.in)(kgf.cm)	M3/0.5(4.43)(5.1)			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-0.75
Основная информация					
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0			
Температура эксплуатации	°C (°F)	-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	6-7			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.6x3.5			
Аксессуары					
Винтовая перемычка (10 конт)		FBI10-6			
Штекерная перемычка (2-10 конт)		EB2-6 EB3-6 EB10-6			
Концевая крышка		D-PC1.5			
Разделительная пластина		TS-KK3			
Частичная пластина		ATP-PC			
Маркировка		ZB6			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK			

## Винтовая технология подключения 2

Проходные, много-контактные, многоступенный клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 97.


**PC2.5**

**PC2.5-PE**

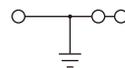
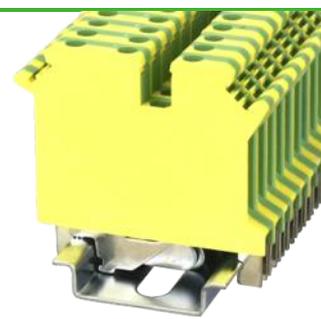


Размер									
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	5.2/42.5/47.25(54.75)				5.2/42.5/47.25(54.75)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	800		600		/		/	
Номинальный ток	А	24		20		/		/	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-2.5		24-12		0.2-2.5		24-12	
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м(lb.in)(kgf.cm)	M3/0.5(4.43)(5.1)				M3/0.5(4.43)(5.1)			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3				8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III /I				III /I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоянный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-0.75	—	—	—	0.5-0.75
Основная информация									
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C (°F)	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	6-7				9-10			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.6x3.5				0.6x3.5			
Аксессуары									
Винтовая перемычка (10 конт)		FBR110-5				/			
Штекерная перемычка (2-10 конт)		EB2-6 EB3-6 EB10-6				EB2-6 EB3-6 EB10-6			
Концевая крышка		D-PC2.5				/			
Разделительная пластина		TS-K				/			
Частичная пластина		ATP-PC				/			
Маркировка		ZB5				ZB5			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			

## Винтовая технология подключения 2

Проходные, много-контактные, многоступенные клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 97.


**PC2.5-TW**

**PC2.5-TW-PE**

UL US CE ENE RoHS REACH

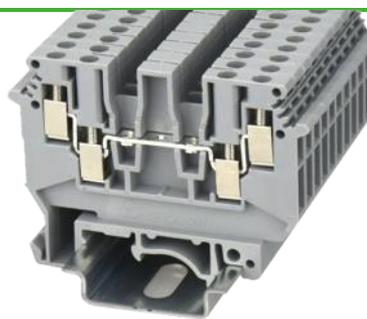
CE ENE RoHS REACH

Размер	5.2/50.5/47.25(54.75)				5.2/50.5/47.25(54.75)			
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм							
<b>Электрические параметры</b>	IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В		400		300		/	
Номинальный ток	А		24		20		/	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG		0.2-2.5		30-12		0.2-2.5 30-12	
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м(lb.in)(kgf.cm)		M3/0.5(4.43)(5.1)		M3/0.5(4.43)(5.1)			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-		6/3		6/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-		III / I		III / I			
<b>Варианты подключения</b>	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5 0.2-1.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5 0.2-1.5	
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоянный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	— 0.2-0.75	—	—	— 0.2-0.75	
<b>Основная информация</b>								
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C (°F)		-40(-40)~105(221)		-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм		9-10		7-8			
Цвет	Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм		0.6x3.5		0.6x3.5			
<b>Аксессуары</b>								
Винтовая перемычка (10 конт)		FBR110-5		/				
Штекерная перемычка (2-10 конт)		EB2-6 EB3-6 EB10-6		EB2-6 EB3-6 EB10-6				
Концевая крышка		D-PC4-TW		/				
Разделительная пластина	/				/			
Частичная пластина	/				/			
Маркировка		ZB5		ZB5				
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK		E-WS&E-PC&E-MK				

## Винтовая технология подключения 2

Проходные, много-контактные, многоступенный клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 97.


**PCDK2.5**

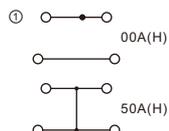
**PCDK2.5-PE**

Размер									
Ш/Д/В (NS35/7.5&NS35/15)	мм	5.2/54.5/47.25(54.75)				5.2/54.5/47.25(54.75)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	500		300		/		/	
Номинальный ток	А	24		20		/		/	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-2.5		24-12		0.2-2.5		24-12	
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м (lb.in) (kgf.cm)	M3/0.5(4.43)(5.1)				M3/0.5(4.43)(5.1)			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	6/3				6/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I				III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоянный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-0.75	—	—	—	0.5-0.75
Основная информация									
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C (°F)	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	7-8				7-8			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.6x3.5				0.6x3.5			
Аксессуары									
Винтовая перемычка (10 конт)		FBR110-5				/			
Штекерная перемычка (2-10 конт)		EB2-6 EB3-6 EB10-6				EB2-6 EB3-6 EB10-6			
Концевая крышка		D-PCDK2.5				/			
Разделительная пластина		TS-KK3				/			
Частичная пластина		/				/			
Маркировка		ZB5				ZB5			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			

## Винтовая технология подключения 2

Проходные, много-контактные, многоступенный клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 97.


**PCKK2.5**

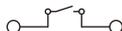

Размер					
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	5.2/56/61.95(69.45)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1	UL UL1059		
Номинальное напряжение	В	500	300		
Номинальный ток	А	24	20		
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-2.5	30-12		
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м(lb.in)(kgf.cm)	M3/0.5(4.43)(5.1)			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	6/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-0.75
Основная информация					
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0			
Температура эксплуатации	°C (°F)	-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	8-9			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.6x3.5			
Аксессуары					
Винтовая перемычка (10 конт)		FBRI10-5			
Штекерная перемычка (2-10 конт)		EB2-6 EB3-6 EB10-6			
Концевая крышка		D-PCKK2.5			
Разделительная пластина		TS-KK3			
Частичная пластина		/			
Компенсирющая размер крышка		DP-PCKK2.5			
Маркировка		ZB5			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK			

## Винтовая технология подключения 2

### Клеммы с размыкателем



Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 97.



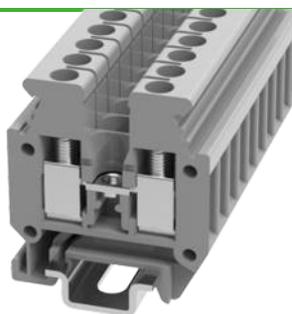
## PCMT2.5

CE ENEC RoHS REACH

Размер					
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	5.2/46/48.18(55.68)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1	UL UL1059		
Номинальное напряжение	В	500	300		
Номинальный ток	А	16	16		
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-2.5	24-14		
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.М(lb.in)(kgf.cm)	M3/0.5(4.43)(5.1)			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	6/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоянный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-0.75
Основная информация					
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0			
Температура эксплуатации	°C (°F)	-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	8-9			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.6x3.5			
Аксессуары					
Винтовая перемычка (10 конт)		/			
Штекерная перемычка (2-10 конт)		EB2-6 EB3-6 EB10-6			
Концевая крышка		D-PCMT2.5			
Разделительная пластина		/			
Частичная пластина		/			
Маркировка		ZB5			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK			

## Винтовая технология подключения 2

### Проходные мини-клеммы

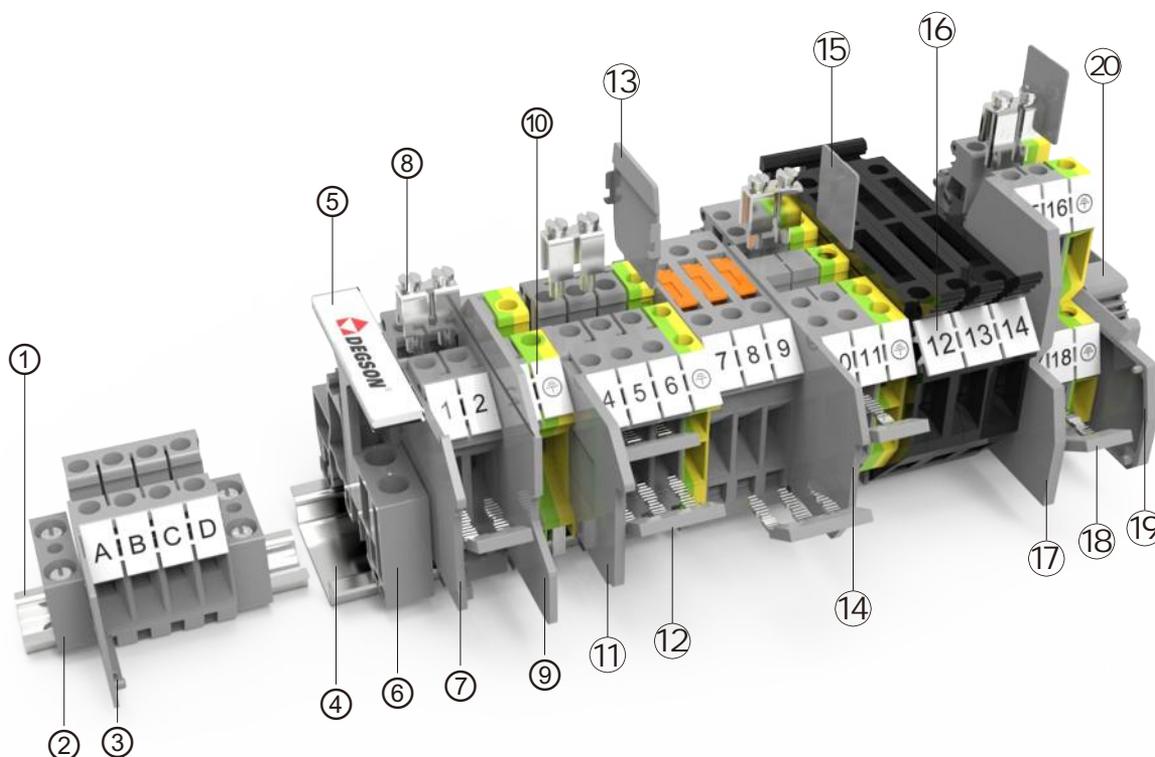


Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 97.

## PCMB2.5

UL US CE ENE RoHS REACH

Размер					
Ш/Д/В(NS15)	мм	5.2/28/33.7			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1	UL UL1059		
Номинальное напряжение	В	500	300		
Номинальный ток	А	24	20		
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-2.5	28-12		
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м(lb.in)(kgf.cm)	M3/0.5(4.43)(5.1)			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	6/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-2.5	0.2-1.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-0.75
Основная информация					
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0			
Температура эксплуатации	°C (°F)	-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	7-8			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.6x3.5			
Аксессуары					
Винтовая перемычка (10 конт)		FBRI10-5			
Штекерная перемычка (2-10 конт)		EB2-6 EB3-6 EB10-6			
Концевая крышка		D-PCMB2.5			
Разделительная пластина		TS-KK3			
Частичная пластина		/			
Маркировка		ZB5			
DIN - рейка		NS15			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK			



Описание	Артикул	Комментарии
① DIN - рейка	NS15-0050-00A(H)	DIN рейка NS35
② Концевой стопор	E-PC-DIN15-01P-11-1000A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
③ Концевая крышка	D-PCMB2.5-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для PCMB4
④ DIN - рейка	NS35/7.5-0150-00A(H)	DIN рейка NS35
⑤ Маркировка клеммного ряда	DLM2-01P-17-00A(H)	Подходит для E-PC, используется для маркировки
⑥ Концевой стопор	E-PC-01P-11-1000A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
⑦ Концевая крышка	D-PC2.5-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для PC4
⑧ Винтовая перемычка	FBI2-6-00A(H)	2 конт.перемычка для клемм серии PC4
⑨ Разделительная пластина	ATP-PC-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для PC4кв.мм
⑩ Маркировка	ZB6-10P-19-00A(H)	Маркировка для установки по бокам клемм PC4кв.мм
⑪ Концевая крышка	D-PC4-TW-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для PC4-TW
⑫ Штекерная перемычка	EB3-6-11-00A(H)	3 конт.перемычка для клемм серии PC4кв.мм
⑬ Разделительная пластина	TS-K-01P-11-00A(H)	Разделительная пластина для PC4, PCMB4
⑭ Концевая крышка	D-PCDK2.5-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для PCDK4
⑮ Разделительная пластина	TS-KK3-01P-11-00A(H)	Разделительная пластина для PCDK4, PCKK4
⑯ Маркировка	ZB8-10P-19-00A(H)	Маркировка для установки по бокам клемм PC4-HE
⑰ Концевая крышка	D-PCKK2.5-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для PCKK4
⑱ Штекерная перемычка	EB2-6-11-00A(H)	2 конт.перемычка для клемм серии PC4кв.мм
⑲ Компенсирующая размер крышка	DP-PCKK2.5-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для PCKK4кв.мм
⑳ Концевой стопор	E-WS-01P-11-00A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35

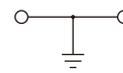
### Электрическая цепь



## Винтовая технология подключения 2

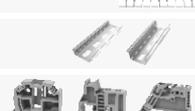
Проходные, много-контактные, многоступенный клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 105.


**PC4**

**PC4-PE**

UL US CE ENEC RoHS REACH

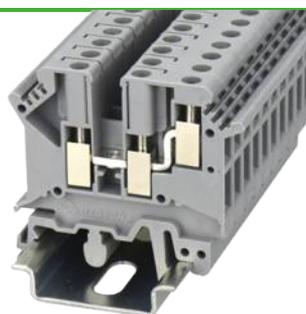
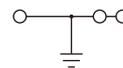
UL US CE ENEC RoHS REACH

Размер									
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	6.2/42.5/47.25(54.75)				6.2/42.5/47.25(54.75)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	800		600		/		/	
Номинальный ток	А	32		30		/		/	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-4		24-10		0.2-4		24-10	
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м(lb.in)(kgf.cm)	M3/0.5(4.43)(5.1)				M3/0.5(4.43)(5.1)			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3				8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I				III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-4	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	0.2-4	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-1	—	—	—	0.5-1
Основная информация									
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C (°F)	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	8-10				8-10			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.6x3.5				0.6x3.5			
Аксессуары									
Винтовая перемычка (10 конт)		FBI10-6				/			
Штекерная перемычка (2-10 конт)		EB2-6 EB3-6 EB10-6				EB2-6 EB3-6 EB10-6			
Концевая крышка		D-PC2.5				/			
Разделительная пластина		TS-K				/			
Частичная пластина		ATP-PC				/			
Маркировка		ZB6				ZB6			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			

## Винтовая технология подключения 2

Проходные, много-контактные, многоступенный клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 105.


**PC4-TW**

**PC4-TW-PE**

UL US CE ENEC RoHS REACH

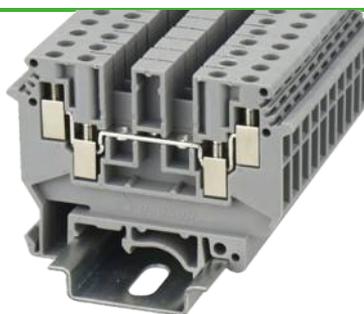
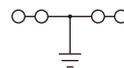
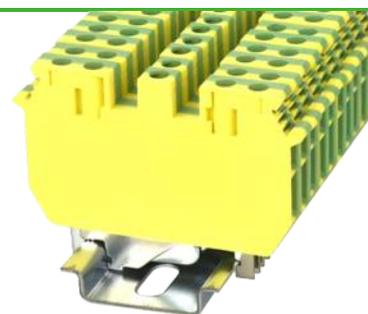
CE ENEC RoHS REACH

Размер		6.2/50.5/47.25(54.75)				6.2/50.5/47.25(54.75)			
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм								
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	500		300		/		/	
Номинальный ток	А	32		20		/		/	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-4		30-10		0.2-4		30-10	
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м(lb.in)(kgf.cm)	M3/0.5(4.43)(5.1)				M3/0.5(4.43)(5.1)			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	6/3				6/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I				III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-4	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	0.2-4	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоянный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-1	—	—	—	0.5-1
Основная информация									
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C (°F)	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	8-10				8-10			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.6x3.5				0.6x3.5			
Аксессуары									
Винтовая перемычка (10 конт)		FBI10-6				/			
Штекерная перемычка (2-10 конт)		EB2-6 EB3-6 EB10-6				EB2-6 EB3-6 EB10-6			
Концевая крышка		D-PC4-TW				/			
Разделительная пластина		TS-K				/			
Частичная пластина		/				/			
Маркировка		ZB6				ZB6			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			

## Винтовая технология подключения 2

Проходные, много-контактные, многоступенные клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 105.


**PCDK4**

**PCDK4-PE**

UL US CE ENEC RoHS REACH

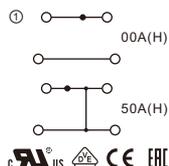
CE ENEC RoHS REACH

Размер									
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	6.2/63.5/47.25(54.75)				6.2/63.5/47.25(54.75)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	630		300		/		/	
Номинальный ток	А	32		30		/		/	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-4		24-10		0.2-4		24-10	
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.М(lb.in)(kgf.cm)	M3/0.5(4.43)(5.1)				M3/0.5(4.43)(5.1)			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	6/3				6/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I				III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-4	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	0.2-4	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-1	—	—	—	0.5-1
Основная информация									
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C (°F)	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	7-8				7-8			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.6x3.5				0.6x3.5			
Аксессуары									
Винтовая перемычка (10 конт)		FBI10-6				/			
Штекерная перемычка (2-10 конт)		EB2-6 EB3-6 EB10-6				EB2-6 EB3-6 EB10-6			
Концевая крышка		D-PCDK2.5				/			
Разделительная пластина		TS-KK3				/			
Частичная пластина		/				/			
Маркировка		ZB6				ZB6			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			

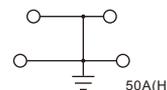
## Винтовая технология подключения 2

Проходные, много-контактные, многоступенный клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 105.


**PCKK4**

UL US CE ENEC RoHS REACH


**PCKK4-PE**

CE ENEC RoHS REACH

Размер										
Ш/Д/В (NS35/7.5&NS35/15)	мм		6.2/56/61.95(69.45)				6.2/56/61.95(69.45)			
Электрические параметры	IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059			
Номинальное напряжение	В		500		300		/		/	
Номинальный ток	А		32		20		/		/	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG		0.2-4		30-12		0.2-4		24-10	
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м (lb.in) (kgf.cm)		M3/0.5(4.43)(5.1)				M3/0.5(4.43)(5.1)			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-		6/3				6/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-		III / I				III / I			
Варианты подключения	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)			
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-4	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	0.2-4	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5	
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоянный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-1	—	—	—	0.5-1	
Основная информация										
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости	PA/V0				PA/V0					
Температура эксплуатации	°C (°F)		-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм		7-8				7-8			
Цвет	Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый					
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм		0.6x3.5				0.6x3.5			
Аксессуары										
Винтовая перемычка (10 конт)		FBI10-6		/						
Штекерная перемычка (2-10 конт)		EB2-6 EB3-6 EB10-6		EB2-6 EB3-6 EB10-6						
Концевая крышка		D-PCKK2.5		/						
Разделительная пластина		TS-KK3		/						
Частичная пластина		/		/						
Компенсирющая размер крышка		DP-PCKK2.5		DP-PCKK2.5						
Маркировка		ZB6		ZB6						
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK				

## Винтовая технология подключения 2

### Клеммы с размыкателем



Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 105.



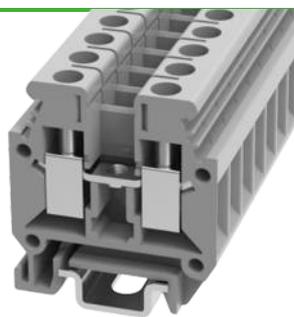
## PCMT4

CE ENEC RoHS REACH

Размер					
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	5.2/46/48.18(55.68)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1	UL UL1059		
Номинальное напряжение	В	800	600		
Номинальный ток	А	16	16		
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-4	24-12		
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м(lb.in)(kgf.cm)	M3/0.5(4.43)(5.1)			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	6/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-4	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-1
Основная информация					
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0			
Температура эксплуатации	°C (°F)	-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	7-8			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.6x3.5			
Аксессуары					
Винтовая перемычка (10 конт)		/			
Штекерная перемычка (2-40 конт)		EB2-6 EB3-6 EB10-6 & EBA40-6			
Концевая крышка		/			
Разделительная пластина		/			
Частичная пластина		/			
Маркировка		ZB6			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK			

## Винтовая технология подключения 2

### Проходные мини-клеммы



Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 105.

## PCMB4





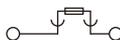

Размер					
Ш/Д/В(NS15)	мм	6.2/28/33.7			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1	UL UL1059		
Номинальное напряжение	В	500	300		
Номинальный ток	А	32	30		
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-4	26-10		
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м(lb.in)(kgf.cm)	M3/0.5(4.43)(5.1)			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	6/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-4	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоянный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-1
Основная информация					
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0			
Температура эксплуатации	°C (°F)	-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	7-8			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.6x3.5			
Аксессуары					
Винтовая перемычка (10 конт)		FBI10-6			
Штекерная перемычка (2-10 конт)		EB2-6 EB3-6 EB10-6			
Концевая крышка		D-PCMB2.5			
Разделительная пластина		TS-KK3			
Частичная пластина		/			
Маркировка		ZB6			
DIN - рейка		NS15			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK			

## Винтовая технология подключения 2

Клеммы с держателем предохранителя (5X20, 5X25, 6.3X32)



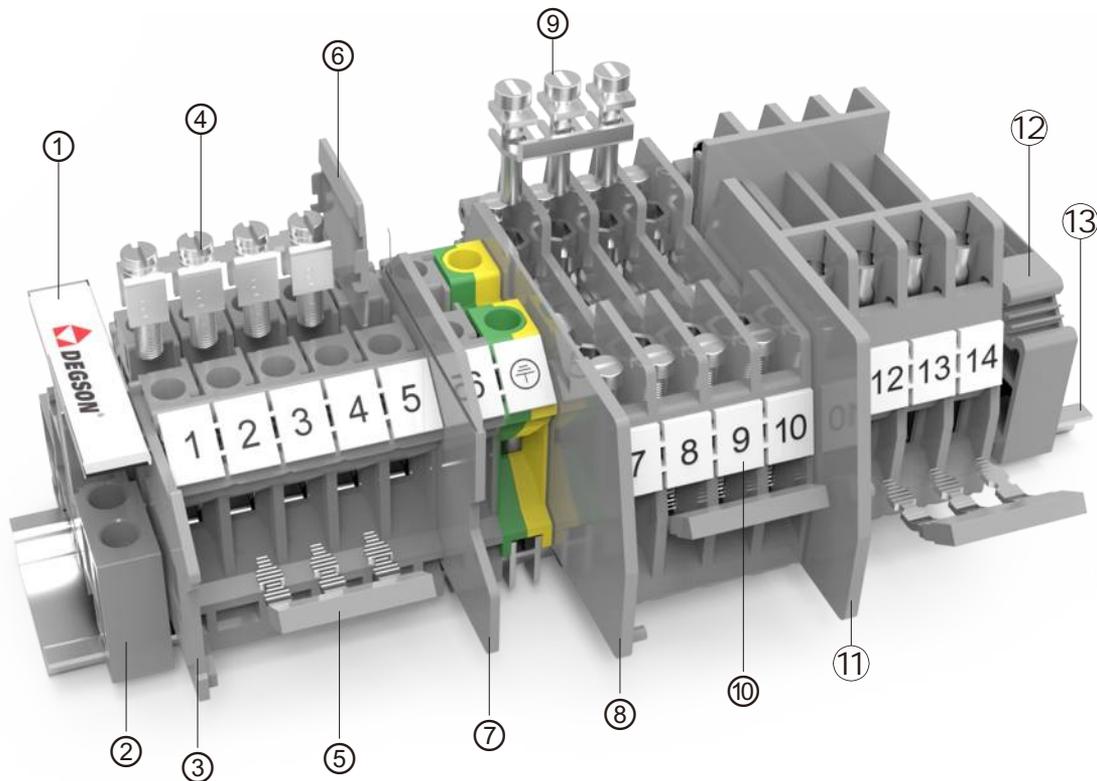
Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 105.



### PC4-HE

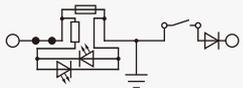
UL US CE ENE RoHS REACH

Размер					
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	8.2/72.5/57.37(64.87)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-3	UL UL1059		
Номинальное напряжение	В	800	600		
Номинальный ток	А	6.3	6.3		
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-4	24-12		
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.М(lb.in)(kgf.cm)	M3/0.5(4.43)(5.1)			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	6/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-4	0.2-4	0.2-4	0.2-2.5
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-1
Основная информация					
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0			
Температура эксплуатации	°C (°F)	-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	8-9			
Цвет		Чернить (возможен другой цвет по запросу)			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	0.6x3.5			
Аксессуары					
Винтовая перемычка (10 конт)		/			
Штекерная перемычка (2-10 конт)		/			
Концевая крышка		/			
Разделительная пластина		/			
Частичная пластина		/			
Маркировка		ZB8			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK			



Описание	Артикул	Комментарии
① Маркировка клеммного ряда	DLM2-01P-17-00A(H)	Подходит для E-PC, используется для маркировки
② Концевой стопор	E-PC-01P-11-1000A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
③ Концевая крышка	D-PC2.5-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для PC6
④ Винтовая перемычка	FBI4-8-00A(H)	4 конт.перемычка для клемм серии PC6
⑤ Штекерная перемычка	EB3-8-11-00A(H)	3 конт.перемычка для клемм серии PC6
⑥ Разделительная пластина	ATP-PC-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для DS1.5&DS1.5-PE
⑦ Разделительная пластина	TS-K-01P-11-00A(H)	Разделительная пластина для PC6кв.мм
⑧ Концевая крышка	D-PCTK6-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для PCTK6
⑨ Винтовая перемычка	FB3-RTK/S-00A(H)	3 конт.перемычка для клемм серии PCTK6
⑩ Маркировка	ZB8-10P-19-00A(H)	Маркировка для установки по бокам клемм PC6кв.мм
⑪ Концевая крышка	D-PCTK6-BEN-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для PCTK6-BEN
⑫ Концевой стопор	E-WS-01P-11-00A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
⑬ DIN - рейка	NS35/7.5-0150-00A(H)	DIN рейка NS35

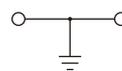
### Электрическая цепь

	○ Место подключение провода	— — Установка предохранителя	⏏ Размыкатель
	● Место установки перемычки	— — Установка резистора	• Точка подключения в цепь
	⏏ Подключение свето-диода	⏏ Заземление	⏏ Установка диода

## Винтовая технология подключения 2

Проходные клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 113.


**PC6**

**PC6-PE**

UL US CE ENEC RoHS REACH

UL US CE ENEC RoHS REACH

Размер									
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	8.2/42.5/47.25(54.75)				8.2/42.5/47.25(54.75)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	800		600		/		/	
Номинальный ток	А	41		30		/		/	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-6		24-8		0.2-6		24-8	
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м(lb.in)(kgf.cm)	M4/1.2(10.5)(12.24)				M4/1.2(10.5)(12.24)			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3				8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I				III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-6	0.2-6	0.2-6	0.2-6	0.2-6	0.2-6	0.2-6	0.2-6
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-2.5	—	—	—	0.5-2.5
Основная информация									
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C (°F)	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	10-12				8-9			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	1x4				1x4			
Аксессуары									
Винтовая перемычка (10 конт)		FBI10-8				/			
Штекерная перемычка (2-10 конт)		EB2-8 EB3-8 EB10-8				EB2-8 EB3-8 EB10-8			
Концевая крышка		D-PC2.5				/			
Разделительная пластина		TS-K				/			
Частичная пластина		ATP-PC				/			
Маркировка		ZB8				ZB8			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			

## Винтовая технология подключения 2

Клеммы с размыкателем для измерительных трансформаторов

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 113.

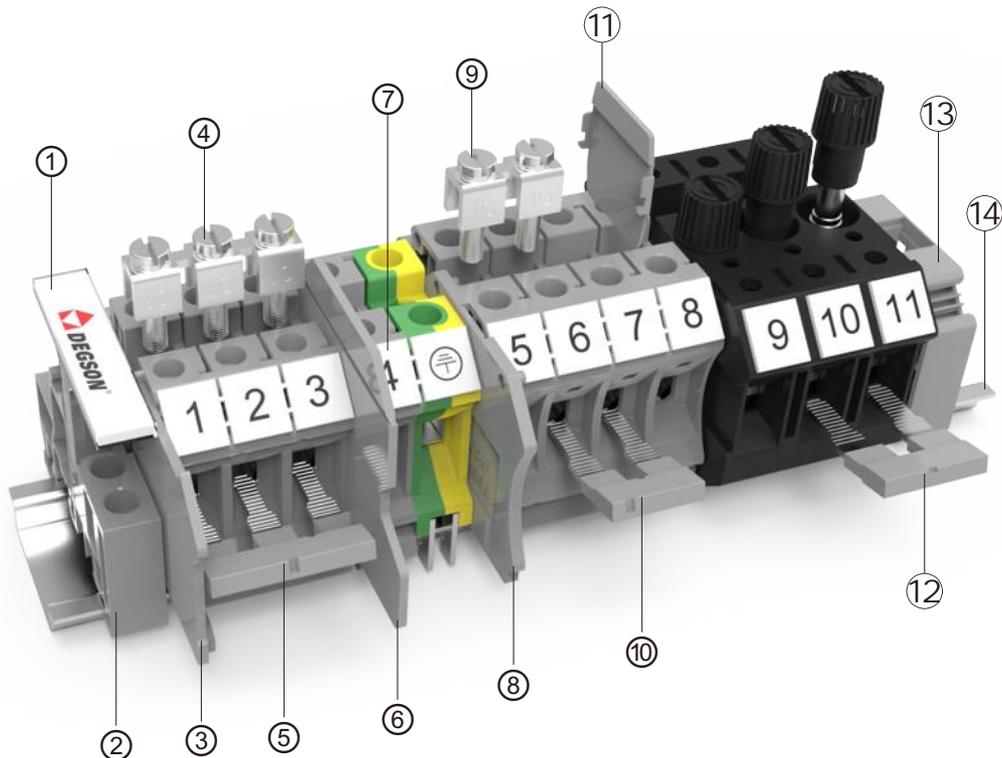

**PCTK6**

**PCTK6-BEN**

UL CE ENE RoHS REACH

CE ENE RoHS REACH

Размер									
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	8.2/72/51.75(59.25)				8.2/61/58.85(67.35)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	400		300		500		300	
Номинальный ток	А	41		40		41		40	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.5-6		26-10		0.5-6		26-10	
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м(lb.in)(kgf.cm)	M4/1.2(10.53)(12.24)				M4/1.2(10.53)(12.24)			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	6/3				6/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I				III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.5-6	0.5-6	0.5-6	0.5-6	0.5-6	0.5-6	0.5-6	0.5-6
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-2.5	—	—	—	0.5-2.5
Основная информация									
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C (°F)	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	13-14				12-13			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)				Серый (возможен другой цвет по запросу)			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	1x4				1x4			
Аксессуары									
Винтовая перемычка (10 конт)		FB10-RTK/S & SB02-RTK/S SB04-RTK/S				/			
Штекерная перемычка (2-10 конт)		EB2-8 EB3-8 EB10-8				EB2-8 EB3-8 EB10-8			
Концевая крышка		D-PCTK6				D-PCTK6-BEN			
Разделительная пластина		/				/			
Частичная пластина		/				/			
Маркировка		ZB8				ZB8			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			



Описание	Артикул	Комментарии
① Маркировка клеммного ряда	DLM2-01P-17-00A(H)	Подходит для E-PC, используется для маркировки
② Концевой стопор	E-PC-01P-11-1000A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
③ Концевая крышка	D-PC2.5-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для PC10
④ Винтовая перемычка	FB13-10-00A(H)	3 конт.перемычка для клемм серии PC10
⑤ Штекерная перемычка	EB3-10-11-00A(H)	3 конт.перемычка для клемм серии PC10
⑥ Разделительная пластина	ATP-PC-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для PC10
⑦ Маркировка	ZB10-10P-19-00A(H)	Маркировка для установки по бокам клемм PC10кв.мм
⑧ Концевая крышка	D-PC10-01P-11-105A(H)	Концевая крышка для PC10-105A(H)
⑨ Винтовая перемычка	FB12-10-00A(H)	2 конт.перемычка для клемм серии PC10-105A(H)
⑩ Штекерная перемычка	EB2-10-11-00A(H)	2 конт.перемычка для клемм серии PC10-105A(H)
⑪ Разделительная пластина	TS-K-01P-11-00A(H)	Разделительная пластина для PC10кв.мм
⑫ Штекерная перемычка	EB2-12-11-00A(H)	2 конт.перемычка для клемм серии PC10-DR
⑬ Концевой стопор	E-WS-01P-11-00A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
⑭ DIN - рейка	NS35/7.5-0150-00A(H)	DIN рейка NS35

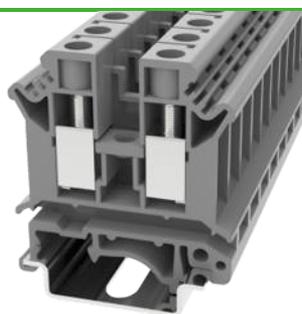
### Электрическая цепь



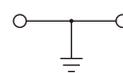
## Винтовая технология подключения 2

### Проходные клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 116.


**PC10**

UL US CE ENE RoHS REACH

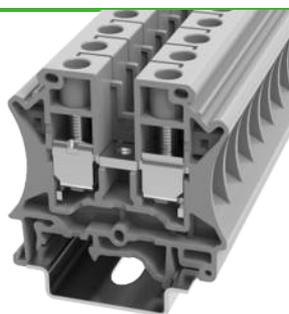

**PC10-PE**

UL US CE ENE RoHS REACH

Размер	PC10				PC10-PE									
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм		10.2/42.5/47.25(54.75)				10.2/42.5/47.25(54.75)							
Электрические параметры			IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059					
Номинальное напряжение	В		800		600		/		/					
Номинальный ток	А		57		30		/		/					
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG		0.2-10		20-6		0.2-10		20-6					
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м(lb.in)(kgf.cm)		M4/1.2(10.5)(12.24)				M4/1.2(10.5)(12.24)							
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-		8/3				8/3							
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-		III /I				III /I							
Варианты подключения			Одножильный		Многожильный		Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный		Многожильный		Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>		0.2-10		0.2-10		0.2-10		0.2-10		0.2-10		0.2-10	
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоянный провод	мм <sup>2</sup>		—		—		—		—		—		0.5-4	
Основная информация			PA/V0				PA/V0							
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости			-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)							
Температура эксплуатации	°C (°F)		10-12				9-10							
Длина зачистки	мм		Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый							
Цвет			1x4				1x4							
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм													
Аксессуары														
Винтовая перемычка (10 конт)			FBI10-10				/							
Штекерная перемычка (2-10 конт)			EB2-10 EB3-10 EB10-10				EB2-10 EB3-10 EB10-10							
Концевая крышка			D-PC2.5				/							
Разделительная пластина			TS-K				/							
Частичная пластина			ATP-PC				/							
Маркировка			ZB10				ZB10							
DIN - рейка			NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)							
Концевой стопор			E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK							

## Винтовая технология подключения 2

Проходные клеммы и клеммы заземления



Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 116.

### PC10-105A(H)

CE ENEC RoHS REACH

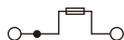
Размер					
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	10.2/48/48.5(56)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1	UL UL1059		
Номинальное напряжение	В	1000	600		
Номинальный ток	А	57	65		
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.5-10	20-6		
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м(lb.in)(kgf.cm)	M4/1.2(10.5)(12.24)			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.5-10	0.5-10	0.5-10	0.5-10
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-4
Основная информация					
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0			
Температура эксплуатации	°C (°F)	-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	9-10			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	1x4			
Аксессуары					
Винтовая перемычка (10 конт)		FBI10-10			
Штекерная перемычка (2-10 конт)		EB2-10 EB3-10 EB10-10			
Концевая крышка		D-PC10-105A(H)			
Разделительная пластина		TS-K			
Частичная пластина		/			
Маркировка		ZB10			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK			

## Винтовая технология подключения 2

### Клеммы с держателем предохранителя (5X20)



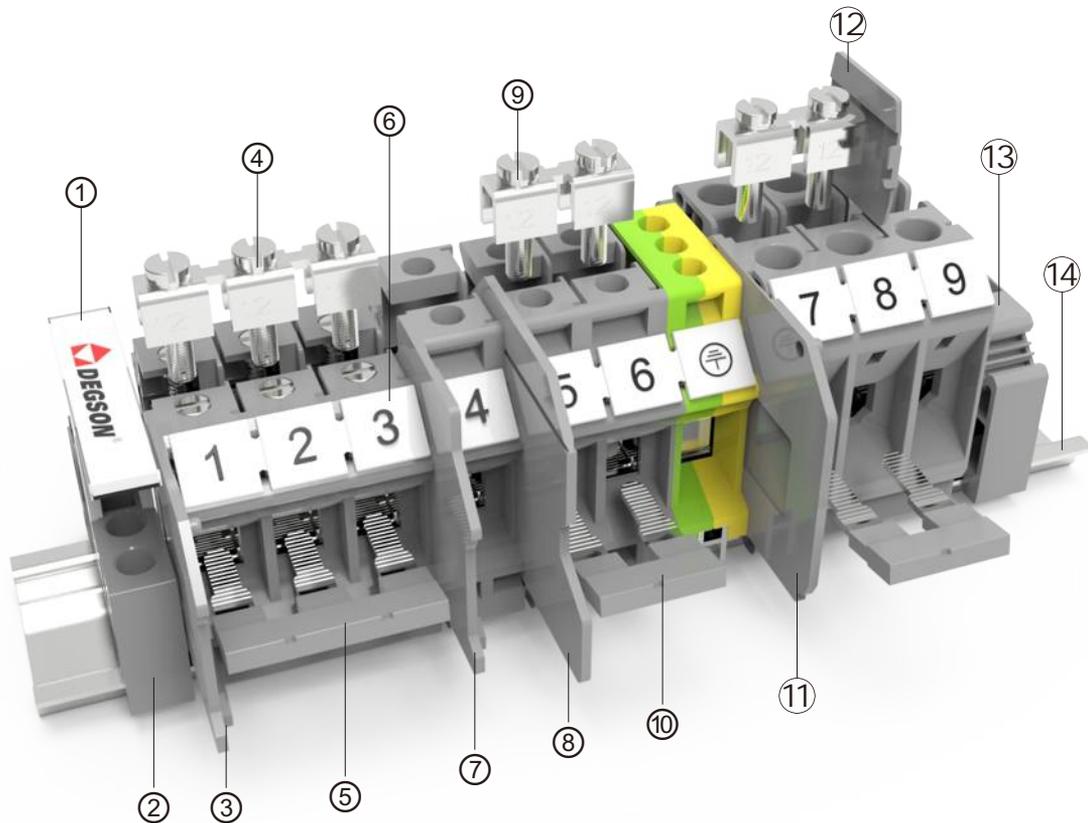
Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 116.



### PC10-DR

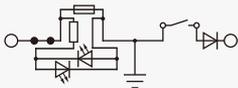
UL<sup>®</sup> CE ENEC RoHS REACH

Размер					
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	12/62/57.25(64.75)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-3	UL UL1059		
Номинальное напряжение	В	800	600		
Номинальный ток	А	10	10		
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.5-10	20-6		
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м(lb.in)(kgf.cm)	M4/1.2(10.5)(12.24)			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	4/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.5-10	0.5-10	0.5-10	0.5-10
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-4
Основная информация					
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0			
Температура эксплуатации	°C (°F)	-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	10-11			
Цвет		Чернить (возможен другой цвет по запросу)			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	1x4			
Аксессуары					
Винтовая перемычка (10 конт)		FBI10-10			
Штекерная перемычка (2-10 конт)		EB10-12			
Концевая крышка		/			
Разделительная пластина		/			
Частичная пластина		/			
Маркировка		ZB8			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK			



Описание	Артикул	Комментарии
① Маркировка клеммного ряда	DLM2-01P-17-00A(H)	Подходит для E-PC, используется для маркировки
② Концевой стопор	E-PC-01P-11-1000A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
③ Концевая крышка	D-PCIK16-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для PCIK16
④ Винтовая перемычка	FB13-12-00A(H)	3 конт. перемычка для клемм серии PCIK16
⑤ Штекерная перемычка	EB3-12-11-00A(H)	3 конт. перемычка для клемм серии PCIK16
⑥ Маркировка	ZT12-10P-19-00A(H)	Маркировка для установки по бокам клемм PCIK16
⑦ Концевая крышка	D-PC16-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для PC16
⑧ Разделительная пластина	ATP-PC-01P-11-00A(H)	Концевая крышка для PC16
⑨ Винтовая перемычка	FB12-12-00A(H)	2 конт. перемычка для клемм серии PC16
⑩ Штекерная перемычка	EB2-12-11-00A(H)	2 конт. перемычка для клемм серии PC16
⑪ Концевая крышка	D-PC16-01P-11-105A(H)	Концевая крышка для PC16-105A(H)
⑫ Разделительная пластина	TS-K-01P-11-00A(H)	Разделительная пластина для PC16кв.мм
⑬ Концевой стопор	E-WS-01P-11-00A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
⑭ DIN - рейка	NS35/7.5-0150-00A(H)	DIN рейка NS35

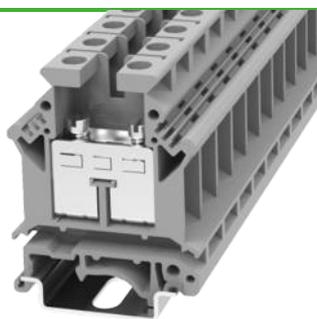
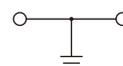
### Электрическая цепь

	○ Место подключение провода	— — Установка предохранителя	⏏ Размыкатель
	● Место установки перемычки	— — Установка резистора	• Точка подключения в цепь
	⏏ Подключение свето-диода	⏏ Заземление	⏏ Установка диода

## Винтовая технология подключения 2

### Проходные клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 120.


**PC16**

**PC16-PE**

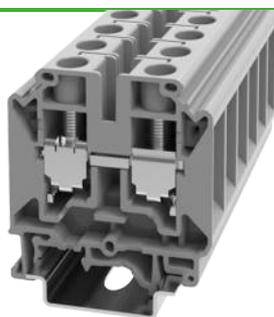


Размер	PC16				PC16-PE					
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм		12.2/42.5/54.05(61.55)				12.2/42.5/54.05(61.55)			
Электрические параметры	IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059			
Номинальное напряжение	В		800		600		/			
Номинальный ток	А		76		85		/			
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG		0.2-16		12-4		0.2-16			
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м(lb.in)(kgf.cm)		M4/1.2(10.5)(12.24)				M4/1.2(10.5)(12.24)			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-		8/3				8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-		III /I				III /I			
Варианты подключения	Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)			
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-16	0.2-16	0.2-16	0.2-16	0.2-16	0.2-16	0.2-16		
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоянный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-6	—	—	—		
0.5-6										
Основная информация	Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости				Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости					
	PA/V0				PA/V0					
Температура эксплуатации	°C (°F)		-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм		12-13				10-11			
Цвет	Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый					
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм		1x4				1x4			
Аксессуары										
Винтовая перемычка (10 конт)		FBI10-12				/				
Штекерная перемычка (2-10 конт)		EB10-12				EB10-12				
Концевая крышка		D-PC16				/				
Разделительная пластина		TS-K				/				
Частичная пластина		ATP-PC				/				
Маркировка		ZT12				ZT12				
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK				

## Винтовая технология подключения 2

Проходные клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 120.



**PC16-105A(H)**

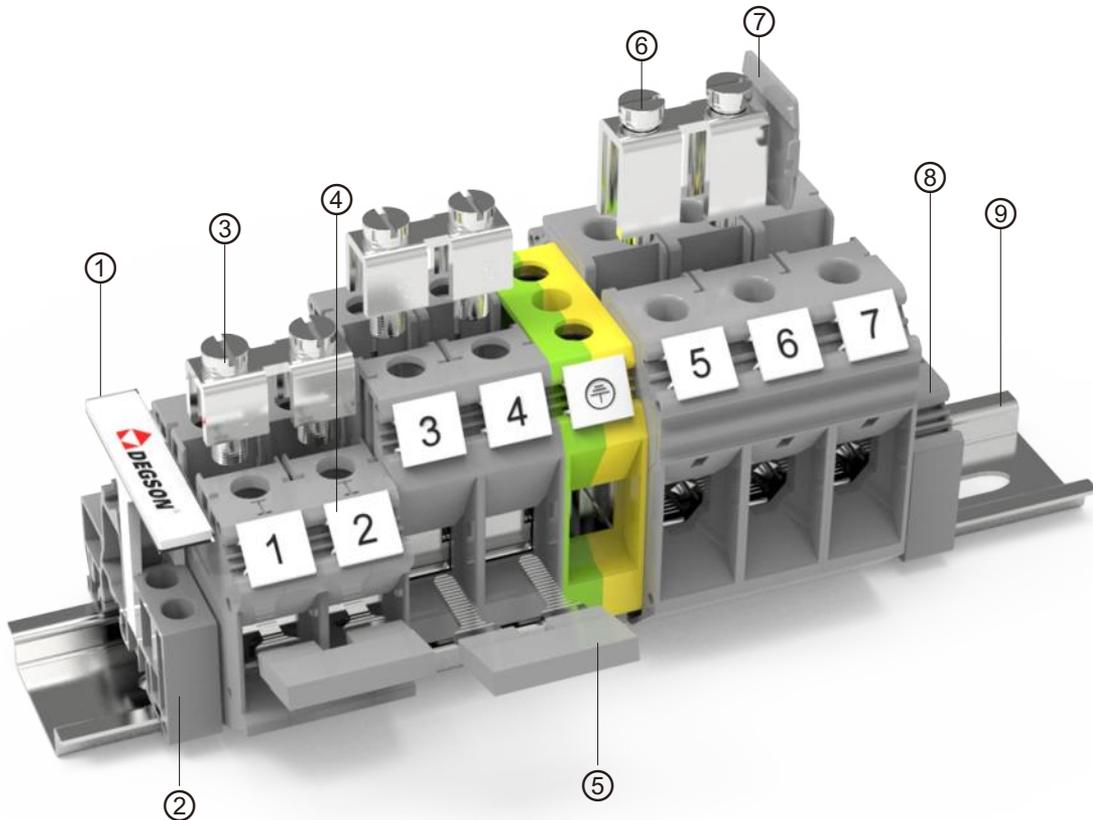


**PC16-105A(H)**

CE ENEC RoHS REACH

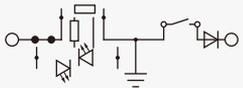
CE ENEC RoHS REACH

Размер									
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	12.2/48.5/55.3(62.8)				12.2/42.5/47.25(54.75)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	1000		600		1000		600	
Номинальный ток	А	76		85		76		85	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	1-16		16-4		0.2-16		12-4	
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м(lb.in)(kgf.cm)	M5/3(27)(30)				M4/1.2(10.5)(12.24)			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3				8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I				III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	1-16	1-16	1-16	1-16	0.2-16	0.2-16	0.2-16	0.2-16
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоянный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-6	—	—	—	0.5-6
Основная информация									
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C (°F)	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	13-14				11-12			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)				Серый (возможен другой цвет по запросу)			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	1x4				1x4			
Аксессуары									
Винтовая перемычка (10 конт)		FBI10-12				FBI10-12			
Штекерная перемычка (2-10 конт)		EB10-12				EB10-12			
Концевая крышка		D-PC16-105A(H)				D-PC16-105A(H)			
Разделительная пластина		TS-K				/			
Частичная пластина		ATP-PC				/			
Маркировка		ZT12				ZT12			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			



Описание	Артикул	Комментарии
① Маркировка клеммного ряда	DLM2-01P-17-00A(H)	Подходит для E-PC, используется для маркировки
② Концевой стопор	E-PC-01P-11-1000A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
③ Винтовая перемычка	FBI3-15-00A(H)	3 конт.перемычка для клемм серии PCIK35
④ Маркировка	ZT12-10P-19-00A(H)	Маркировка для установки по бокам клемм PCIK35
⑤ Штекерная перемычка	EB2-15-11-00A(H)	2 конт.перемычка для клемм серии PCIK35
⑥ Винтовая перемычка	FBI2-16-00A(H)	2 конт.перемычка для клемм серии PC35-105A(H)
⑦ Разделительная пластина	TS-K-01P-11-00A(H)	Разделительная пластина для PC35кв.мм
⑧ Концевой стопор	E-WS-01P-11-00A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
⑨ DIN - рейка	NS35/7.5-0150-00A(H)	DIN рейка NS35

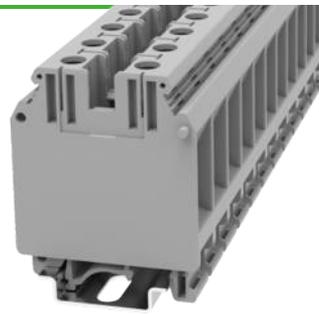
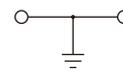
**Электрическая цепь**

	○ Место подключение провода	□ Установка предохранителя	⏏ Размыкатель
	● Место установки перемычки	□ Установка резистора	• Точка подключения в цепь
	⏏ Подключение свето-диода	⏏ Заземление	▷ Установка диода

## Винтовая технология подключения 2

### Проходные клеммы и клеммы заземления

Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 123.


**PC35**

**PC35-PE**

UL US CE ENE RoHS REACH

CE ENE RoHS REACH

Размер									
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	15.2/50/63.25(70.75)				15.2/50/63.25(70.75)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	1000		600		/		/	
Номинальный ток	А	125		150		/		/	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-35		1/0-18		0.2-35		1/0-18	
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м(lb.in)(kgf.cm)	M6/2.5(22.15)(25)				M6/2.5(22.15)(25)			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3				8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I				III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-35	0.2-35	0.2-35	0.2-16	0.2-35	0.2-35	0.2-35	0.2-16
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под двоярный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-10	—	—	—	0.5-10
Основная информация									
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C (°F)	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	15-16				18-19			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	1x6.5				1x6.5			
Аксессуары									
Винтовая перемычка (2-3 конт)		FBI2-15 FBI3-15				/			
Штекерная перемычка (2-10 конт)		EB10-15				EB10-15			
Концевая крышка		/				/			
Разделительная пластина		TS-K				/			
Частичная пластина		/				/			
Маркировка		ZT12				ZT12			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			

## Винтовая технология подключения 2

### Проходные клеммы и клеммы заземления



Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 123.

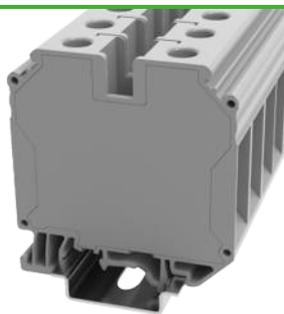
## PCIK35

CE ENEC RoHS REACH

Размер					
Ш/Д/В (NS35/7.5 & NS35/15)	мм	15.2/55/51.25 (58.75)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1	UL UL1059		
Номинальное напряжение	В	800	600		
Номинальный ток	А	125	85		
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.2-35	12-2		
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м (lb.in) (kgf.cm)	M6/2.5 (22.15) (25)			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	0.2-35	0.2-35	0.2-35	0.2-16
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-10
Основная информация					
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0			
Температура эксплуатации	°C (°F)	-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	16-17			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	1x6.5			
Аксессуары					
Винтовая перемычка (2-3 конт)		FBI2-15 FBI3-15			
Штекерная перемычка (2-10 конт)		EB10-15			
Концевая крышка		/			
Разделительная пластина		TS-K			
Частичная пластина		/			
Маркировка		ZT12			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK			

## Винтовая технология подключения 2

Проходные клеммы и  
клеммы заземления

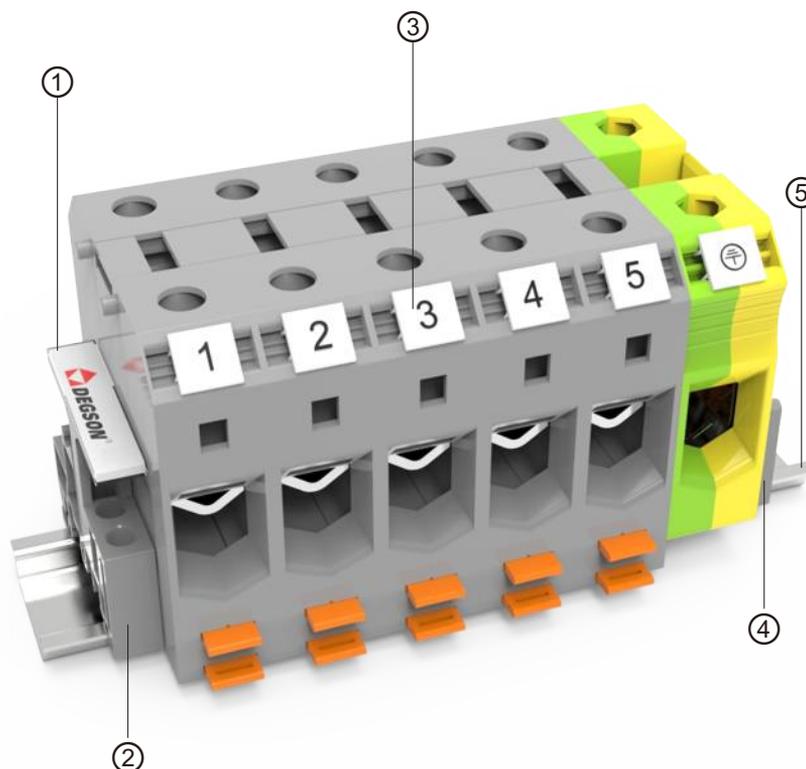


Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 123.

### PC35-105A(H)

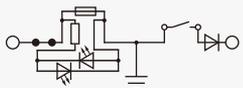
CE ENEC RoHS REACH

Размер					
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	16.2/60/66.25(73.75)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1	UL UL1059		
Номинальное напряжение	В	1000	600		
Номинальный ток	А	125	150		
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	0.5-35	14-1/0		
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.м(lb.in)(kgf.cm)	M6/3.5(31)(35.7)			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3			
Категория перенапряжения/ Изоляционный класс материала	-/-	III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	1.5-35	1.5-35	1.5-35	1.5-35
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	0.5-10
Основная информация					
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0			
Температура эксплуатации	°C (°F)	-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	17-18			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	1x6.5			
Аксессуары					
Винтовая перемычка (2 конт)		FBI2-16			
Штекерная перемычка (2-10 конт)		/			
Концевая крышка		/			
Разделительная пластина		TS-K			
Частичная пластина		/			
Маркировка		ZT12			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK			



Описание	Артикул	Комментарии
① Маркировка клеммного ряда	DLM2-01P-17-00A(H)	Подходит для E-PC, используется для маркировки
② Концевой стопор	E-PC-01P-11-1000A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
③ Маркировка	ZT12-10P-19-00A(H)	Маркировка для установки по бокам клемм PC50кв.мм
④ Концевой стопор	E-WS-01P-11-00A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
⑤ DIN - рейка	NS35/7.5-0150-00A(H)	DIN рейка NS35

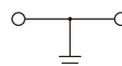
### Электрическая цепь

	○ Место подключение провода	— — Установка предохранителя	⏏ Размыкатель
	● Место установки перемычки	— — Установка резистора	• Точка подключения в цепь
	 Подключение свето-диода	 Заземление	 Установка диода

## Винтовая технология подключения 2

Проходные клеммы и клеммы заземления

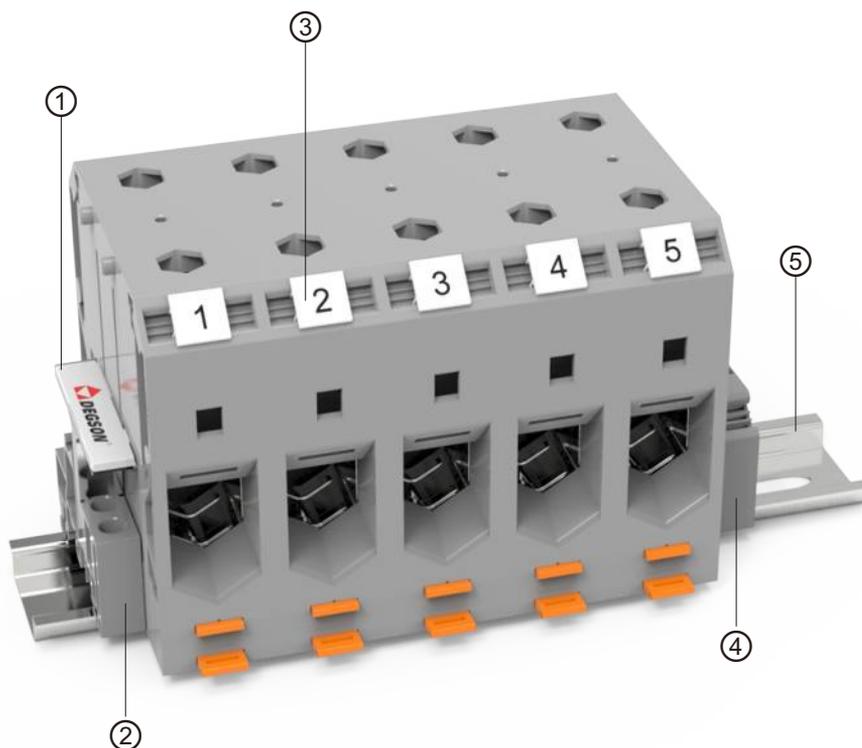
Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 127.


**PC50**

**PC50-PE**

UL US CE ENE RoHS REACH

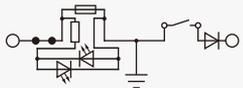
CE ENE RoHS REACH

Размер									
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	20/70.5/75.94(83.44)				20/70.5/75.94(83.44)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1		UL UL1059		IEC IEC60947-7-2		UL UL1059	
Номинальное напряжение	В	1000		600		/		/	
Номинальный ток	А	150		125		/		/	
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	10-50		1/0-6		10-50		1/0-6	
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.М(lb.in)(kgf.cm)	M6/2.5(22.15)(25)				M6/2.5(22.15)(25)			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3				8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I				III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	16-50	16-50	16-50	16-50	16-50	16-50	16-50	16-50
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	10-16	—	—	—	10-16
Основная информация									
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0				PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)				-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	22-23				22-23			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)				Желто-зеленый			
Отвертка шлиц (Толщина жала x Ширина)	мм	1.2x8				1.2x8			
Аксессуары									
Винтовая перемычка (10 конт)		/				/			
Штекерная перемычка (2-10 конт)		/				/			
Концевая крышка		/				/			
Разделительная пластина		/				/			
Частичная пластина		/				/			
Маркировка		ZT12				ZT12			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)				NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK				E-WS&E-PC&E-MK			



Описание	Артикул	Комментарии
① Маркировка клеммного ряда	DLM2-01P-17-00A(H)	Подходит для E-PC, используется для маркировки
② Концевой стопор	E-PC-01P-11-1000A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
③ Маркировка	ZT12-10P-19-00A(H)	Маркировка для установки по бокам клемм PC95
④ Концевой стопор	E-WS-01P-11-00A(H)	Препятствует перемещению оборудования по DIN рейке NS35
⑤ DIN - рейка	NS35/7.5-0150-00A(H)	DIN рейка NS35

**Электрическая цепь**

	○ Место подключение провода	— Установка предохранителя	⏏ Размыкатель
	● Место установки перемычки	— Установка резистора	• Точка подключения в цепь
	⏏ Подключение свето-диода	⏏ Заземление	⏏ Установка диода

## Винтовая технология подключения 2

### Проходные клеммы

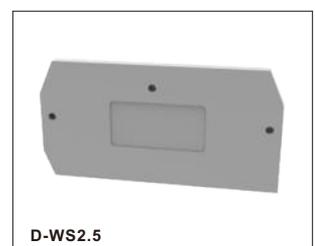
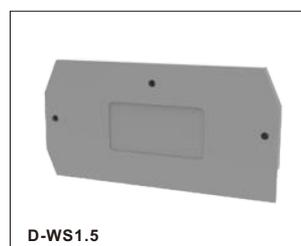
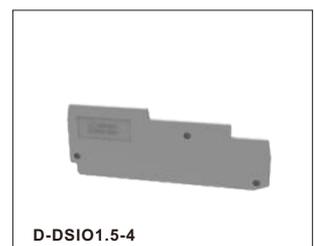
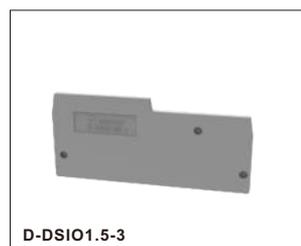
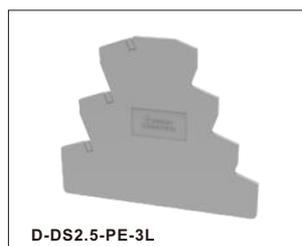
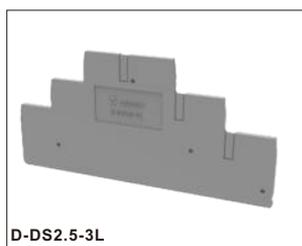
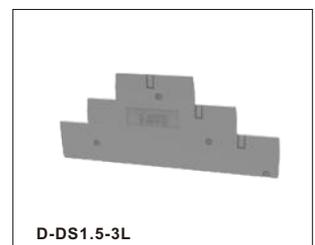
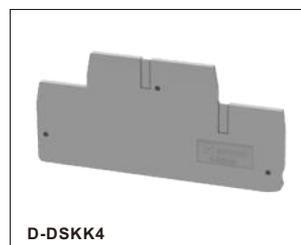
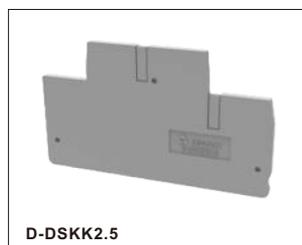
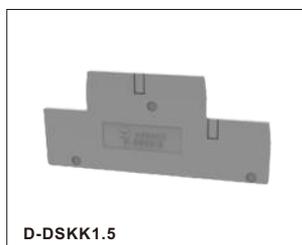
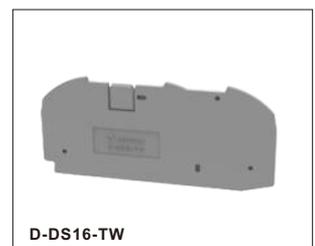
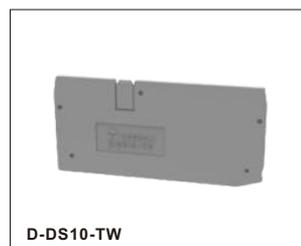
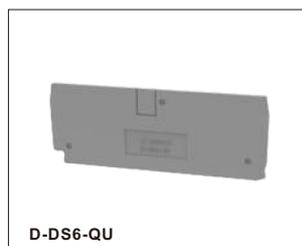
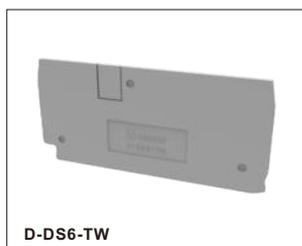
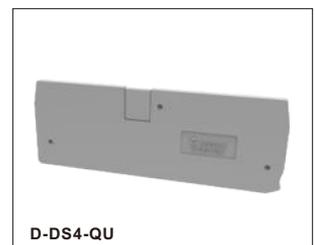
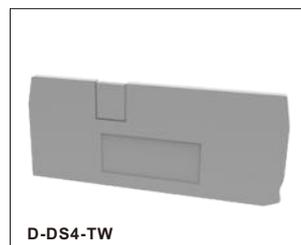
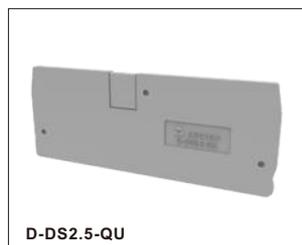
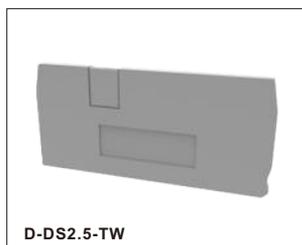
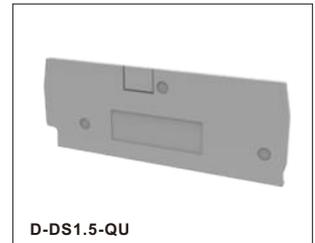
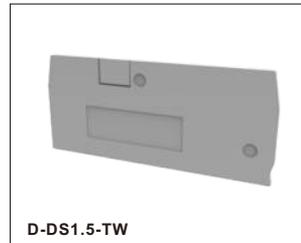
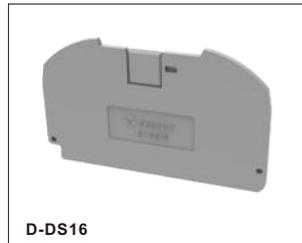
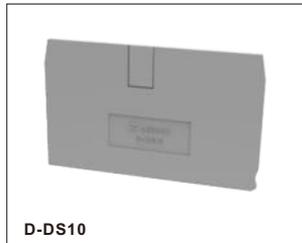
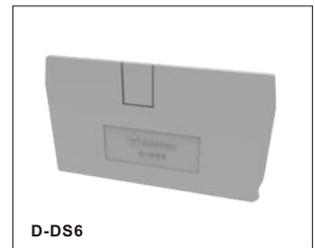
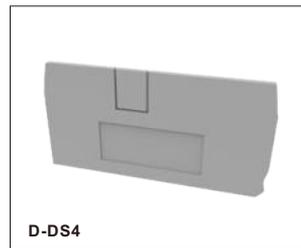
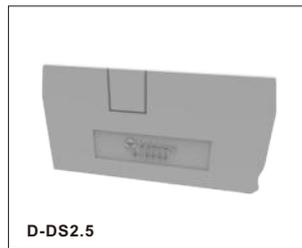


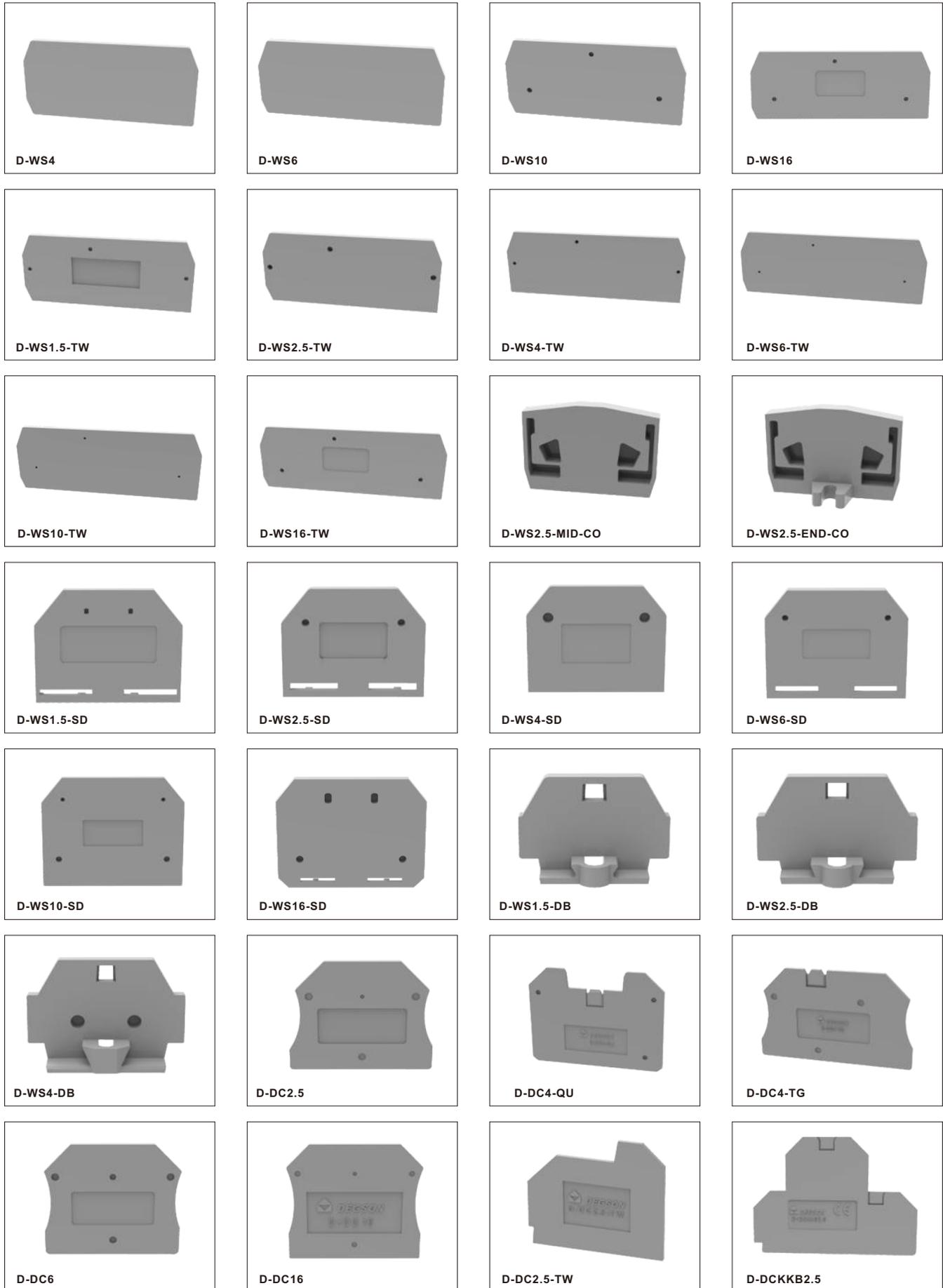
Примечание: Дополнительные аксессуары и принадлежности, см. страницу 129.

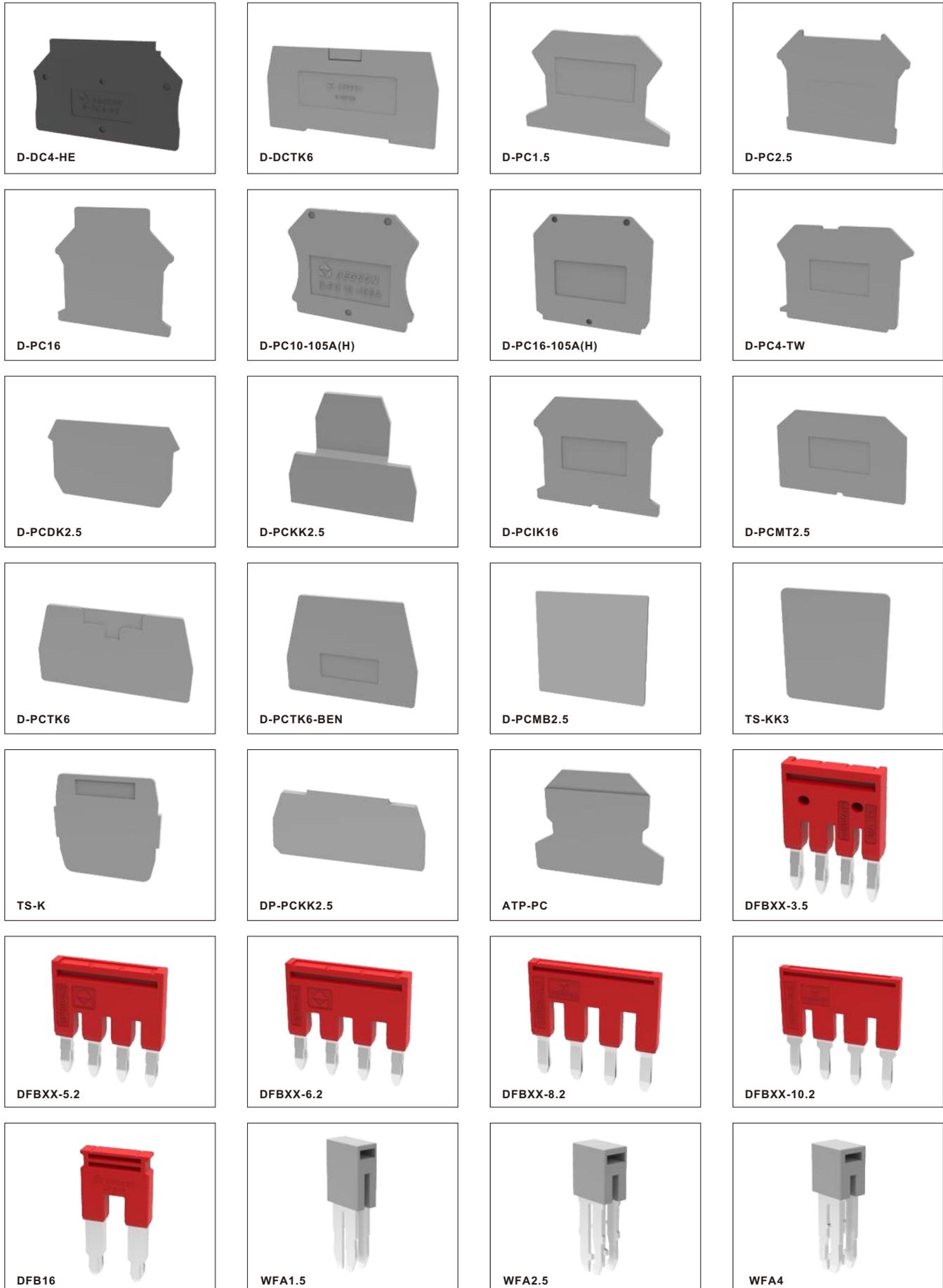
### PC95

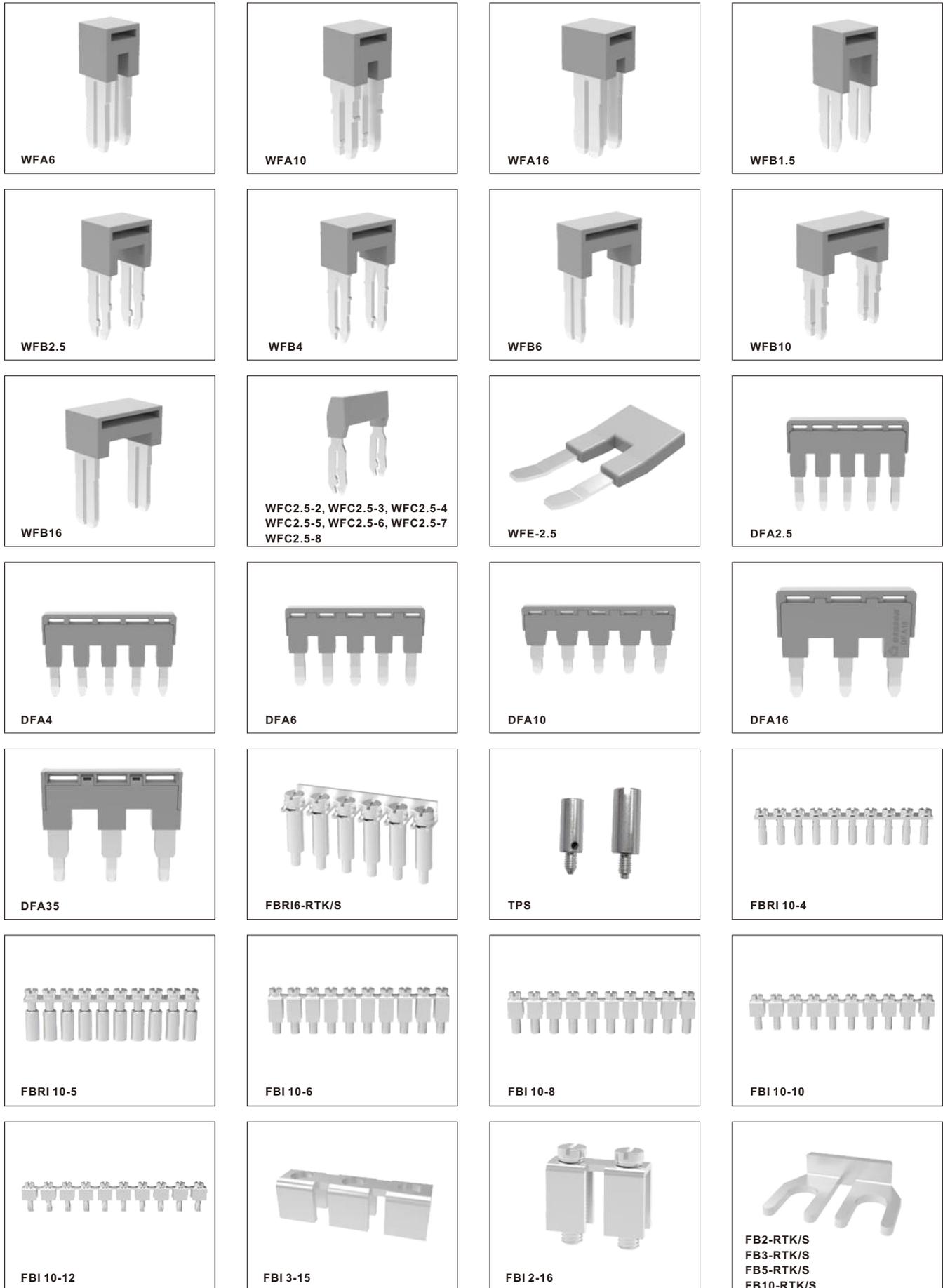
CE ENEC RoHS REACH

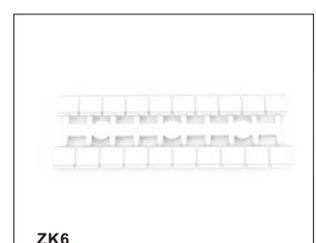
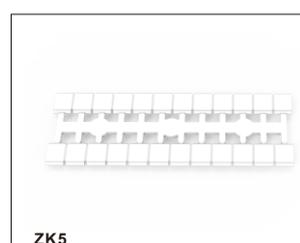
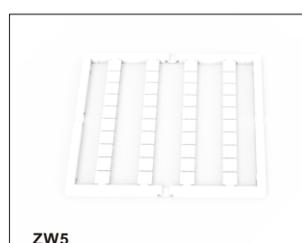
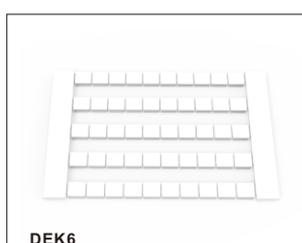
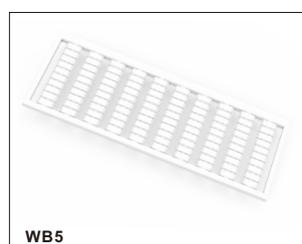
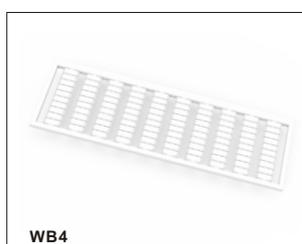
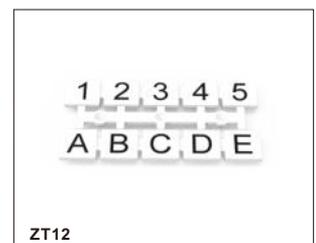
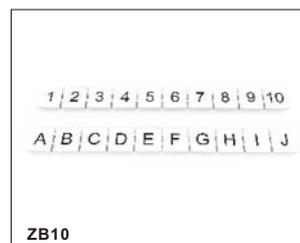
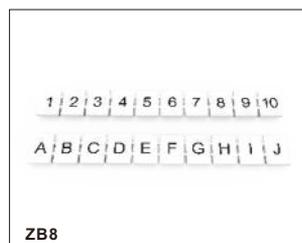
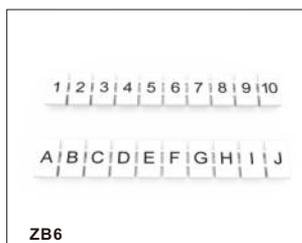
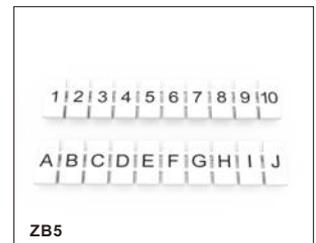
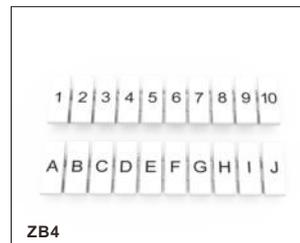
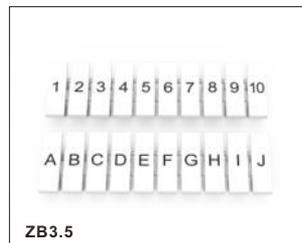
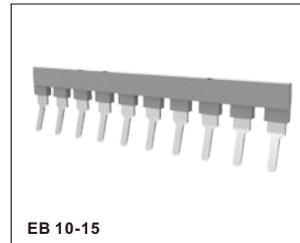
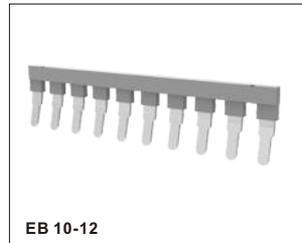
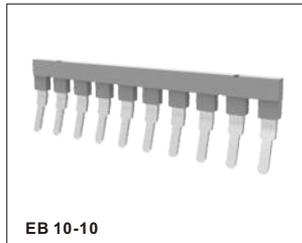
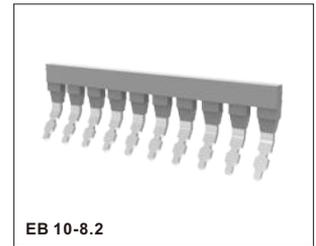
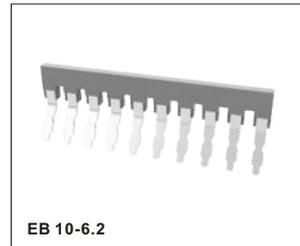
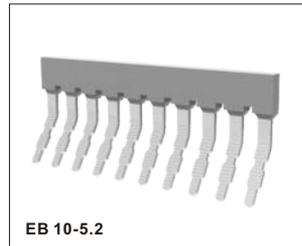
Размер					
Ш/Д/В(NS35/7.5&NS35/15)	мм	25/83/90.04(97.54)			
Электрические параметры		IEC IEC60947-7-1	UL UL1059		
Номинальное напряжение	В	1000	600		
Номинальный ток	А	232	230		
Сечение провода	мм <sup>2</sup> /AWG	25-95	3/0-4		
Винт/номинальный момент затяжки	-/Н.М(lb.in)(kgf.cm)	M8/25(221.5)(250)			
Номинальное импульсное напряжение/Уровень загрязнения	Кв/-	8/3			
Категория перенапряжения/Изоляционный класс материала	-/-	III / I			
Варианты подключения		Одножильный	Многожильный	Кабельный наконечник (с пластиковой изоляцией и без)	
1 Один проводник	мм <sup>2</sup>	25-95	25-95	25-95	25-95
2 проводника с одинаковым сечением, многожильный, наконечник под сдвоенный провод	мм <sup>2</sup>	—	—	—	25-35
Основная информация					
Изоляционный материал/Уровень воспламеняемости		PA/V0			
Температура эксплуатации	°C ( °F )	-40(-40)~105(221)			
Длина зачистки	мм	33-35			
Цвет		Серый (возможен другой цвет по запросу)			
Торцевой ключ		Hex socket 6			
Аксессуары					
Винтовая перемычка (10 конт)		/			
Штекерная перемычка (2-10 конт)		/			
Концевая крышка		/			
Разделительная пластина		/			
Частичная пластина		/			
Маркировка		ZT12			
DIN - рейка		NS35/7.5 & NS35/15 ( возможно производство из нержавеющей стали или алюминия по запросу)			
Концевой стопор		E-WS&E-PC&E-MK			

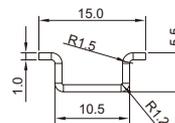
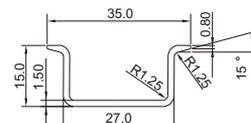
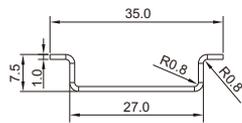
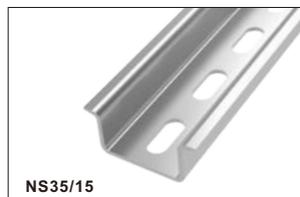
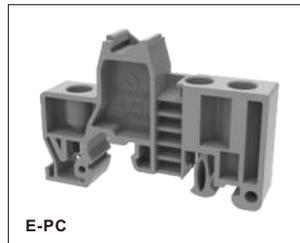
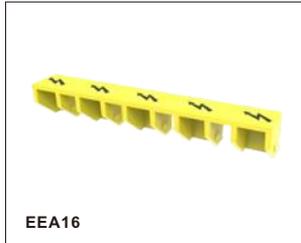












## Область применения

Клеммная продукция компании DEGSON широко применяется в таких областях промышленности как Генерация и передача электроэнергии, Лифтостроение, Возобновляемая энергетика, Ж/Д, Промышленная автоматизация, Машиностроение, Кораблестроение и др. Все клеммы производятся из высококачественных материалов и проходят все промышленные испытания. Наличие в номенклатуре компании разнообразных типов клеммных зажимов позволяет более гибко подходить в решении задач любой области промышленности.



**Промышленная  
автоматизация**



**Машиностроение**



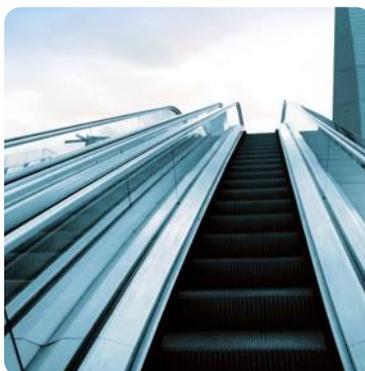
**Ж/Д**



**Кораблестроение**



**Возобновляемая  
энергетика**



**Лифтостроение**



**Генерация  
электроэнергии**



**Обрабатывающая  
промышленность**





## Политика в изменениях окружающей среды

Компания **DEGSON** в полном объеме удовлетворила все нормативные требования к продукции без использования свинца в 2005 и в 2006 году получила сертификат ISO14001. Вся продукция прошла испытания по ROHS.

**DEGSON** осознает важность защиты окружающей среды, сознательно отвечает требованиям по защите окружающей среды, предъявляемым к продукции, и считает это своей ответственностью.

Таким образом, мы выработали следующую политику в отношении к окружающей среде :

1. Для удовлетворения требований клиентов и соблюдения национальных законов и правил, а также других требований по охране окружающей среды.
2. Считаем охрану окружающей среды одним из критериев непрерывного развития нашей компании. Целенаправленно работаем над качеством с целью защиты окружающей среды.
3. Полностью учитываем факторы, которые будут влиять на окружающую среду в процессах разработки продукта, производства, используем лучшие материалы и занимаемся переработкой отходов, в том числе занимаемся системой переработки вторсырья с целью защиты окружающей среды.
4. Повышаем квалификацию сотрудников по охране окружающей среды посредством обучения
5. Повторно используем сырье, чтобы снизить расходы на материал и экономии энергии.
6. Обещаем нашим партнерам и обществу, что мы внесем свой вклад в защиту окружающей среды. Для нашего человечества существует только одна планета Земля.
7. Стремимся создавать экологически чистые продукты, ориентированные на сохранение окружающей среды, благодаря постоянным инновациям и разработке новых материалов и технологий.

**RoHS**  
COMPLIANT



DEGSON - глобальный производитель промышленных соединителей, предлагающий кастомизированных решений для всех партнеров.

**DEGSON** Клеммный блок

NINGBO DEGSON ELECTRICAL CO., LTD.  
ISO9001 ISO14001 ISO80079-34 ISO/TS22163 IATF16949

**DEGSON** Круглый соединитель

NINGBO DEGSON ELECTRICAL CO., LTD.  
ISO9001 ISO14001 ISO80079-34 IATF16949

**DEGSON** Силовой соединитель

NINGBO DEGSON ELECTRICAL CO., LTD.  
ISO9001 ISO14001 ISO80079-34 IATF16949

**DEGSON** Зарядное устройство для электромобилей

NINGBO GAOSONG NEW ENERGY TECHNOLOGY CO., LTD.  
IATF16949

**DEGSON** Электронная продукция

NINGBO DEGSON ELECTRICAL CO., LTD.  
ISO9001 ISO14001 ISO80079-34 IATF16949

**DEGSON** Кастомизированный продукт

NINGBO DEGSON ELECTRICAL CO., LTD.  
ISO9001 ISO14001 ISO80079-34 IATF16949

**DEGSON**  
 NINGBO DEGSON ELECTRICAL CO., LTD.