

Система маркировки

Система маркировки компании Degson предоставляет возможность качественной и надежной печати для промышленного применения. Наш Термотрансферный и лазерный принтер позволяет печатать на материалах для клемм, проводов и оборудования



Система маркировки



Система маркировки

1 2 3 4 5

A B C D E

Маркировка для клемм



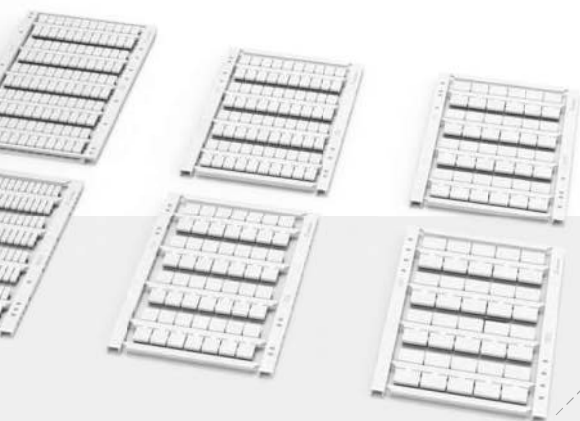
Маркировка на провод



Маркировка на оборудование

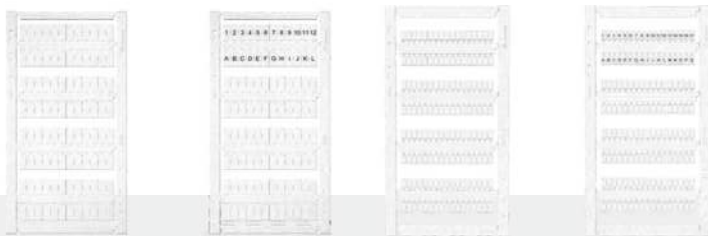


Аксессуары



Система маркировки

Плоттер Vario - простой и надежный в использовании, преимущество которого в том, что позволяет печатать на разных типах материалов за один раз. Термотрансферный принтер РТТ может печатать на материалах ZS, ZSF с высокой скоростью.



Система
маркировки

«Электро-Профи» - www.ep.ru

Плоттер Vario



- Поддержка функции создания собственных рисунков и логотипов
- Автоматическая калибровка материалов для качественного обозначения
- Широкая область печати
- Серийная печать маркировки

Технические характеристики			
Размеры(мм)	Ширина	Длина	Высота
	470	480	155
Размер маркировочного поля (мм)	273x305		
Максимальная скорость печати(мм/с)	40		
Интерфейс	USB2.0		
Рабочее напряжение (В)	100-240VAC / 50-60 Hz		

Характеристики материала	
Описание: Плоттер Vario	
Тип	Заказной номер
PM-00A	99020000001
Аксессуары	
Аксессуары	Заказной номер
Шаблон	99020000006
Фломастер	99020000002
Чернила	99020000003

Термотрансферный принтер РТТ



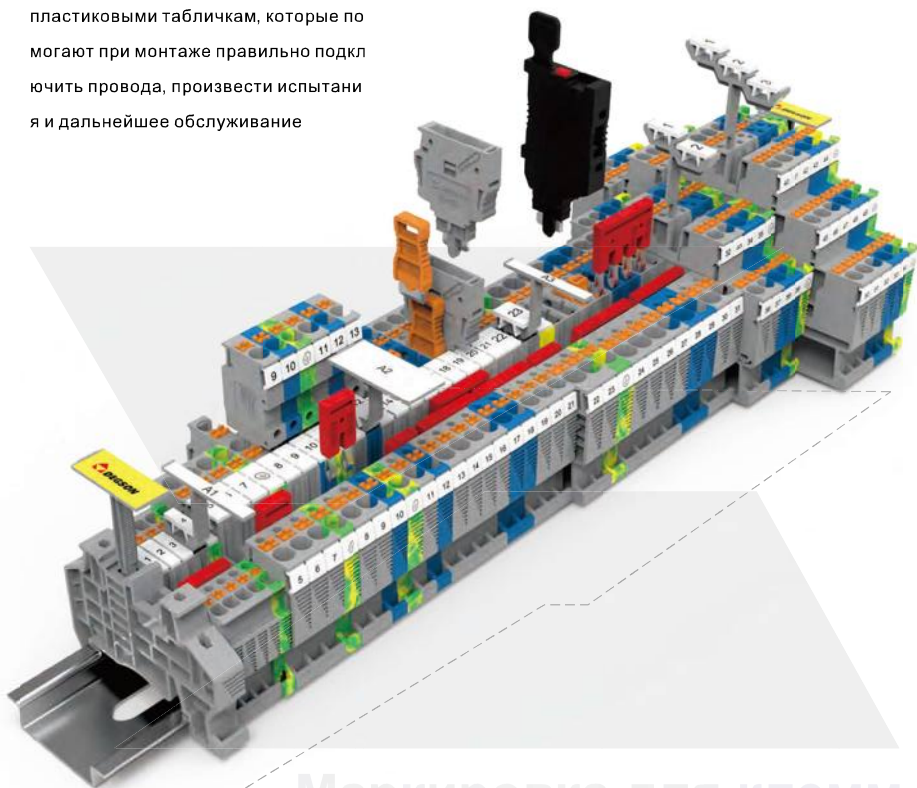
- Автоматическое определение материала для печати
- Предназначены для печати на материалах ZS и ZSF
- Термотрансферный принтер для серийной печати маркировки

Технические характеристики			
Размеры(мм)	Ширина	Длина	Высота
	345	218	256
Температурный диапазон(°C)	0~45		
Разрешение(dpi)	300		
Максимальная ширина поля печати(мм)	102		
Протокол передачи данных	Ethernet / USB Type B / USB3.0 / RS232		

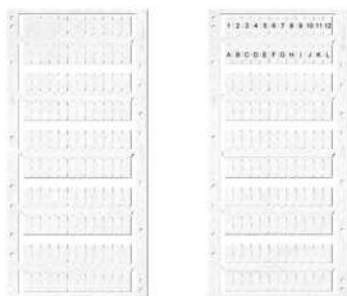
Характеристики материала	
Описание: Plate термотрансферного принтера	
Тип	Заказной номер
РТТ	99020000073 (Планируется к выпуску)
Аксессуары	
Аксессуары	Заказной номер
ZS Fixture	/
ZSF Fixture	/

Маркировка для клемм

Клеммы могут быть промаркированы пластиковыми табличкам, которые помогают при монтаже правильно подключить провода, произвести испытание и дальнейшее обслуживание



Маркировка ZC серии



- Легкий монтаж и демонтаж маркировки
- Маркировочные шильдики различной ширины
- Заказная маркировка: заказчики с разными требованиями могут разместить запросы на заказную маркировку в нашем сервисе

Технические характеристики

Применяемый принтер	Vario, термотрансферного принтера	
Маркировочный материал	PC	
Класс воспламеняемости по UL 94	V2	
Температурный диапазон(°C)	-40~110	
Ингредиент	Без силикона и глютена	
Применяемые клеммы	Серия клемм	Место установки
	DC	Топ

Характеристики материала

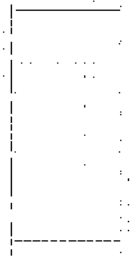
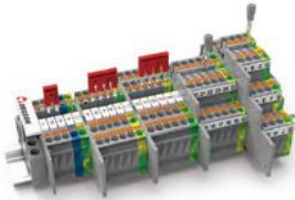
Описание: Маркировочная полоска, без символов

Цвет: белый (Другие цвета по запросу)

Тип	Заказной номер	Применяемая ширина(мм)	Количество полюсов
ZC5	92118901439	5,1	120

Индивидуальные услуги будут предоставляться в соответствии с особыми требованиями клиентов к печати.

Маркировка ZS серии



- Маркировка центрального паза
- Легкий монтаж и демонтаж маркировки
- Маркировочные шильдики различной ширины
- Заказная маркировка: заказчики с разными требованиями могут размещать запросы на заказную маркировку в нашем сервисе

Технические характеристики

Применяемый принтер	Vario, термотрансферного принтера	
Маркировочный материал	PC	
Класс воспламеняемости по UL 94	V2	
Температурный диапазон(°C)	-40~110	
Ингредиент	Без силикона и глутена	
Применяемые клеммы	Серия клемм	Место установки
	DS / PC	Топ

Характеристики материала

Описание: Маркировочная полоска, без символов
 Цвет: белый (Другие цвета по запросу)

Тип	Заказной номер	Применяемая ширина(мм)	Количество полюсов
ZS3.5	11060000590	3,5	136
ZS5	11060000591	5,2	96
ZS6	11060000592	6,2	80
ZS8	11060000593	8,2	56
ZS10	11060000594	10,2	48
ZS12	11060000595	12,2	40

Индивидуальные услуги будут предоставляться в соответствии с особыми требованиями клиентов к печати.

Маркировка ZS серии

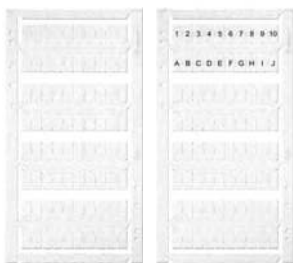
Серия ZS в своей номенклатуре содержит следующие типы ZS3.5, ZS5, ZS6, ZS8, ZS10, ZS12



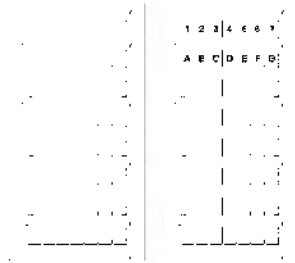
ZS3.5



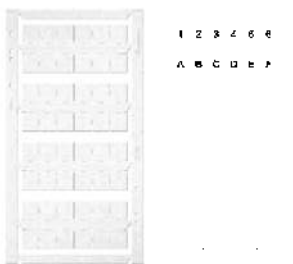
ZS5



ZS6



ZS8

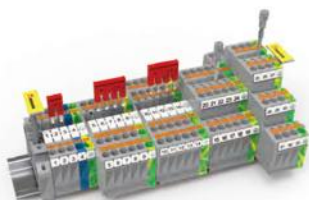


ZS10



ZS12

Маркировка ZSF серии



1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12
A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

- Маркировка бокового паза
- Легкий монтаж и демонтаж маркировки
- Маркировочные шильдики различной ширины
- Заказная маркировка: заказчики с разными требованиями могут размещать запросы на заказную маркировку в нашем сервисе

Технические характеристики

Применяемый принтер	Vario, термотрансферного принтера	
Маркировочный материал	PC	
Класс воспламеняемости по UL 94	V2	
Температурный диапазон(°C)	-40~110	
Ингредиент	Без силикона и глутена	
Применяемые клеммы	Серия клемм	Место установки
	DS / PC	сторона

Характеристики материала

Описание: Маркировочная полоска, без символов

Цвет: белый (Другие цвета по запросу)

Тип	Заказной номер	Применяемая ширина(мм)	Количество полюсов
ZSF3.5	11060000596	3,5	136
ZSF5	11060000597	5,2	96
ZSF6	11060000598	6,2	80
ZSF8	11060000599	8,2	56
ZSF10	11060000600	10,2	48
ZSF12	11060000601	12,2	40

Индивидуальные услуги будут предоставляться в соответствии с особыми требованиями клиентов к печати.

Маркировка ZSF серии

Серия ZSF в своей номенклатуре содержит следующие типы ZSF3.5, ZSF5, ZSF6, ZSF8, ZSF10, ZSF12



ZSF3.5

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12
A B C D E F G H I J K L



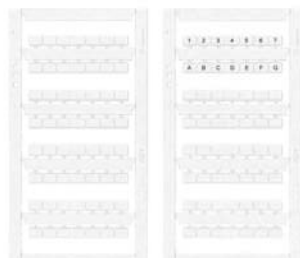
ZSF5

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12
A B C D E F G H I J K L



ZSF6

1 2 3 4 5 6 7 8 9
A B C D E F G H I J



ZSF8

1 2 3 4 5 6 7 8
A B C D E F G H



ZSF10

1 2 3 4 5 6
A B C D E F



ZSF12

1 2 3 4 5 6 7 8
A B C D E F G H

Маркировочная полоска ZB серии



1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

A B C D E F V H I J

A B C D E F G H I J

- Легкий монтаж и демонтаж маркировки
- Также доступна печать на плоттере Vario
- Маркировочные шильдики различной ширины
- Заказная маркировка: заказчики с разными требованиями могут разместить запросы на заказную маркировку в нашем сервисе

Технические характеристики

Применяемый принтер	Vario	
Маркировочный материал	PA	
Класс воспламеняемости по UL 94	V0	
Температурный диапазон(°C)	-40~105	
Ингредиент	Без силикона и глутена	
Применяемые клеммы	Серия клемм	Место установки
	DS / PC	Топ

Характеристики материала

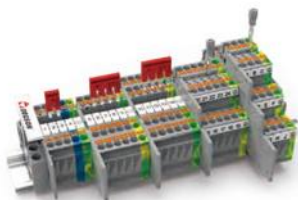
Описание: Маркировочная полоска, без символов

Цвет: белый (Другие цвета по запросу)

Тип	Заказной номер	Применяемая ширина(мм)	Количество полюсов
ZB3.5	92118900094	3,5	10
ZB4	92118900109	4,2	10
ZB5	92118900129	5,2	10
ZB6	92118900430	6,2	10
ZB8	92118900578	8,2	10
ZB10	92118900024	10,2	10

Индивидуальные услуги будут предоставляться в соответствии с особыми требованиями клиентов к печати.

Маркировочная полоска ZK серии



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J

- Легкий монтаж и демонтаж маркировки
- Маркировочные шильдики различной ширины
- Заказная маркировка: заказчики с разными требованиями могут размещать запросы на заказную маркировку в нашем сервисе

Технические характеристики

Применяемый принтер	Vario	
Маркировочный материал	PC	
Класс воспламеняемости по UL 94	V2	
Температурный диапазон(°C)	-40~110	
Ингредиент	Без силикона и глютена	
Применяемые клеммы	Серия клемм	Место установки
	DS	сторона

Характеристики материала

Описание: Маркировочная полоска, без символов

Цвет: белый (Другие цвета по запросу)

Тип	Заказной номер	Применяемая ширина(мм)	Количество полюсов
ZK5	92118901170	5,2	24
ZK6	92118901207	6,2	20

Индивидуальные услуги будут предоставляться в соответствии с особыми требованиями клиентов к печати.

Маркировочная полоска ZT серии



1 2 3 4 5

A B C D E

- Легкий монтаж и демонтаж маркировки
- Маркировочные шильдики различной ширины
- Заказная маркировка: заказчики с разными требованиями могут разместить запросы на заказную маркировку в нашем сервисе

Технические характеристики

Применяемый принтер	Vario	
Маркировочный материал	PC	
Класс воспламеняемости по UL 94	V2	
Температурный диапазон(°C)	-40~110	
Ингредиент	Без силикона и глутена	
Применяемые клеммы	Серия клемм	Место установки
	DS / WS / PC / DC	Топ

Характеристики материала

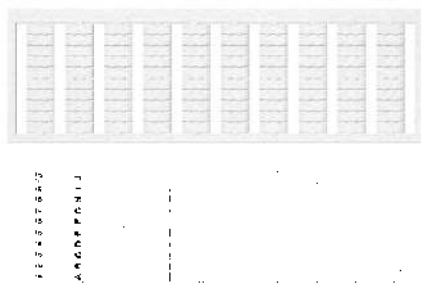
Описание: Маркировочная полоска, без символов

Цвет: белый (Другие цвета по запросу)

Тип	Заказной номер	Применяемая ширина(мм)	Количество полюсов
ZT12	92118901290	12,2	10

Индивидуальные услуги будут предоставляться в соответствии с особыми требованиями клиентов к печати.

Маркировка WB серии



- Легкий монтаж и демонтаж маркировки
- Доступна для заказа 4 мм и 5 мм ширины
- Маркировочные шильдики различной ширины
- Заказная маркировка: заказчики с разными требованиями могут разместить запросы на заказную маркировку в нашем сервисе

Технические характеристики

Применяемый принтер	Vario	
Маркировочный материал	PA	
Класс воспламеняемости по UL 94	V0	
Температурный диапазон(°C)	-40~105	
Ингредиент	Без силикона и глутена	
Применяемые клеммы	Серия клемм	Место установки
	WS	Топ

Характеристики материала

Описание: Маркировочная полоска, без символов

Цвет: белый (Другие цвета по запросу)

Тип	Заказной номер	Применяемая ширина(мм)	Количество полюсов
WB4	92118900841	4	100
WB5	92118900002	5	100

Индивидуальные услуги будут предоставляться в соответствии с особыми требованиями клиентов к печати.

Маркировка DEK серии



1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

A B C D E F G H I J

- Легкий монтаж и демонтаж маркировки
- Также доступна печать на плоттере Vario
- Маркировочные шильдики различной ширины
- Заказная маркировка: заказчики с разными требованиями могут размещать запросы на заказную маркировку в нашем сервисе

Технические характеристики

Применяемый принтер	Vario	
Маркировочный материал	PA	
Класс воспламеняемости по UL 94	V0	
Температурный диапазон(°C)	-40~105	
Ингредиент	Без силикона и глутена	
Применяемые клеммы	Серия клемм	Место установки
	WS	сторона

Характеристики материала

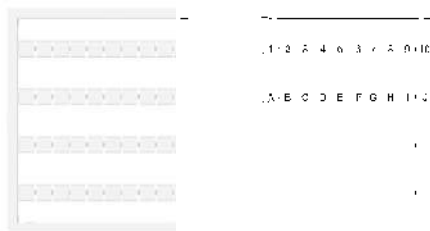
Описание: Маркировочная полоска, без символов

Цвет:белый (Другие цвета по запросу)

Тип	Заказной номер	Применяемая ширина(мм)	Количество полюсов
DEK4	92118900750	4	50
DEK5	92118900753	5	50
DEK6	92118900791	6	50

Индивидуальные услуги будут предоставляться в соответствии с особыми требованиями клиентов к печати.

Маркировка ZW серии



- Легкий монтаж и демонтаж маркировки
- Также доступна печать на плоттере Vario
- Маркировочные шильдики различной ширины
- Заказная маркировка: заказчики с разными требованиями могут размещать запросы на заказную маркировку в нашем сервисе

Технические характеристики

Применяемый принтер	Vario	
Маркировочный материал	PA	
Класс воспламеняемости по UL 94	V0	
Температурный диапазон(°C)	-40~105	
Ингредиент	Без силикона и глутена	
Применяемые клеммы	Серия клемм	Место установки
	WS	Топ

Характеристики материала

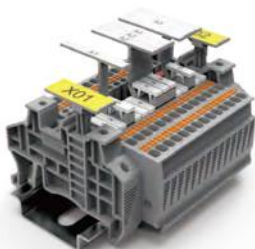
Описание : Маркировочная полоска, без символов

Цвет: белый (Другие цвета по запросу)

Тип	Заказной номер	Применяемая ширина(мм)	Количество полюсов
ZW5	92118900703	5,1	40

Индивидуальные услуги будут предоставляться в соответствии с особыми требованиями клиентов к печати,

DTH Держатель маркировки



- Установка на клеммных зажимах
- Подходит для клемм 3.5мм и 5.2мм
- Широкая область печати
- Маркировка с помощью самоклеящихся табличек



Технические характеристики

Маркировочный материал	РА
Класс воспламеняемости по UL 94	V0
Температурный диапазон(°C)	-40~105
Ингредиент	Без силикона и глютена

Характеристики материала

Описание: Держатель маркировки DML устанавливается в центральном пазе клеммного зажима. Предназначен для ZB3.5 и ZB5

Цвет: серый (другие цвета по запросу) Маркировка для рулонного принтера

Тип	Заказной номер	Ширина основания(мм)	Область маркировки(мм)
DTH3.5-25x3.5	10060000570	3,5	25x3,5
DTH3.5-25x12	10060000567	3,5	25x12
DTH5-25x5	10060000569	5	25x5
DTH5-25x12	10060000568	5	25x12

Аксессуары

Тип	Маркировка для рулонного принтера
DML(25x3.5)	1 Рулон =10000 маркеров
DML(25x12)	1 Рулон =10000 маркеров
DML(25x5)	1 Рулон =10000 маркеров

Индивидуальные услуги будут предоставляться в соответствии с особыми требованиями клиентов к печати,

DMTH используется для маркировки многоуровневых клемм



- Увеличивает область маркировки
- Маркировка может быть установлена сверху многоуровневых клемм



Технические характеристики

Маркировочный материал	PA
Класс воспламеняемости по UL 94	V0
Температурный диапазон(°C)	-40~105
Ингредиент	Без силикона и глютена

Характеристики материала

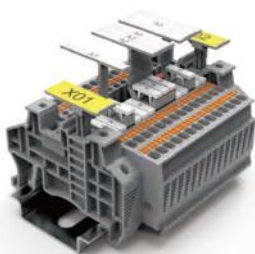
Описание: Маркировочная полоска, без символов

Цвет: серый (другие цвета по запросу)

Тип	Заказной номер	Количество уровней	Применяемые клеммы	Применяемый Маркировка
DMTH5-2	11060000588	Double-layer	DSKK2,5 Двухуровневые клеммы	ZS5 / ZB5
DMTH5-3	11060000589	Triple-layer	DS2,5-3L Трёхуровневые клеммы	ZS5 / ZB5

Индивидуальные услуги будут предоставляться в соответствии с особыми требованиями клиентов к печати.

Маркировка для клемм



- Серия держателей маркировки KLM предназначена для стопора E-PC-1100A(H)/E-WS.
- Настраиваемая высота. По
- желанию 3х секционную ножку можно отделить по месту применения

Технические характеристики

Маркировочный материал	PA
Класс воспламеняемости по UL 94	V0
Температурный диапазон(°C)	-40~105

Характеристики материала

Описание: Групповая маркировка, можно подобрать высоту и отрезать не нужную часть
 Цвет: белый (Другие цвета по запросу)

Тип	Заказной номер	Применяемый стопор	Область маркировки (мм)
KLM3-20x8	10060000573	E-PC-1100A / E-WS N	20x8
KLM3-44x8	10060000574	E-PC-1100A / E-WS N / E-WS-5	44x8

Аксессуары

Тип	Маркировка для рулонного принтера
DML(20x8)	1 Рулон = 10000 маркеров
DML(44x8)	1 Рулон = 10000 маркеров

Индивидуальные услуги будут предоставляться в соответствии с особыми требованиями клиентов к печати.

DBE-1 Маркировка для клемм



- Устанавливается непосредственно на DIN-рейку для обозначения клеммной группы
- Совместимы с держателем групповой маркировки DLM



Технические характеристики			
Размеры(мм)	Ширина	Длина	Высота
	15,6	44	45,6
Маркировочный материал	PA		
Класс воспламеняемости по UL 94	V0		
Температурный диапазон(°C)	-40~105		
Характеристики материала			
Описание: Маркировка для клемм			
Цвет: серый (другие цвета по запросу)			
Тип	Заказной номер	Область маркировки (мм)	
DBE-1	11060000210	40x12	

DBE-2 Маркировка для клемм



- Устанавливается непосредственно на DIN-рейку для обозначения клеммной группы
- Совместимы с держателем групповой маркировки DLM



Технические характеристики			
Размеры(мм)	Ширина	Длина	Высота
	9,5	43,5	45,9
Маркировочный материал	PA		
Класс воспламеняемости по UL 94	V0		
Температурный диапазон(°C)	-40~105		
Характеристики материала			
Описание: Маркировка для клемм			
Цвет: серый (другие цвета по запросу)			
Тип	Заказной номер	Область маркировки (мм)	
DBE-2	11060000286	35x8	

DLM Маркировка для клемм



- Применяются вместе с групповым держателем маркировки DBE



Технические характеристики

Размеры(мм)	Ширина	Длина	Высота
	9,5	46	36,8
Маркировочный материал	PC		
Класс воспламеняемости по UL 94	V2		
Температурный диапазон(°C)	-40~110		

Характеристики материала

Описание: Маркировка для клемм

Цвет: прозрачный (другие цвета по запросу)

Тип	Заказной номер	Аксессуары
DLM2	11060000214	серии DBE-1, DBE-2, E-PC

Предупредительная табличка



Технические характеристики

Маркировочный материал	PA
Класс воспламеняемости по UL 94	V0
Температурный диапазон(°C)	-40~105

Характеристики материала

Описание: Предупредительная табличка для серии клемм WS

Цвет: желтый (другие цвета по запросу)

Тип	Заказной номер	Применяемая ширина(мм)
EEA1.5	92118901391	4
EEA2.5	11060000064	5
EEA4	11060000065	6
EEA6	11060000066	8
EEA10	92118901059	10
EEA16	92118901060	12

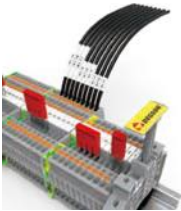
- Предупредительная табличка используется для обозначения силовых клемм
- Защита токоведущих частей от прикосновений руки

Маркировка на провод

Маркировка на провод позволяет промаркировать каждый контакт, что упрощает в дальнейшем работу и обслуживание электротехнического шкафа, за счет понятного и четкого обозначения провода



Кембрики (ПВХ трубки)



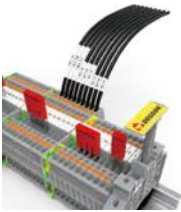
- Кембрики серии DSL предназначены для долгого срока службы
- Кембрики обеспечивают изоляционную и механическую прочность провода



● В разработке

Технические характеристики		
Применяемый принтер	Рулонный принтер	
Маркировочный материал	Полиолефин	
Температурный диапазон(°C)	-55~125	
Стойкость к истиранию	DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1)	
Ингредиент	Без галогенов	
Характеристики материала		
Описание: Marking sleeve for wire diameter xx м м		
Цвет: белый (Другие цвета по запросу)		
Тип	Заказной номер	Характеристики
DSL-ZH	/	1 Рулон = xx м

Термоусаживаемая трубка



- Кембрики серии DSSL предназначены для долгого срока службы
- Заготовленные термоусадочные кембрики сначала устанавливаются, затем усаживаются с помощью фена
- Кембрики обеспечивают изоляционную и механическую прочность провода

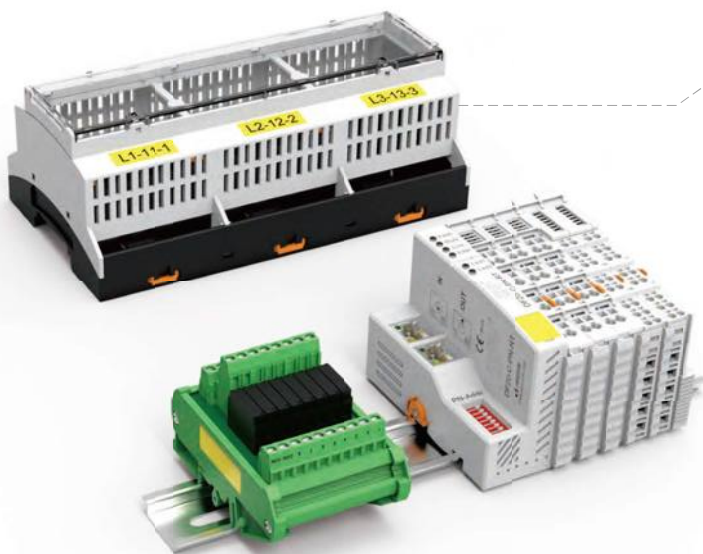


● В разработке

Технические характеристики		
Применяемый принтер	Рулонный принтер	
Маркировочный материал	Полиолефин	
Температурный диапазон(°C)	-55~105	
Стойкость к истиранию	DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1)	
Ингредиент	Без галогенов	
Усадка	2:1	
Характеристики материала		
Описание: Маркировка для провода диаметром xx мм		
Цвет: белый (Другие цвета по запросу)		
Тип	Заказной номер	Характеристики
DSSL-2-ZH	/	1 Рулон = xx м

Маркировка на оборудование

Маркировка позволяет нанести обозначение на поверхность оборудования, для обозначения устройства или компонента, для уточнения функции работы или назначения того или иного устройства



Маркировка на оборудование

Самоклеящуюся маркировка для кнопок



■ В разработке

- Самоклеящаяся маркировка для кнопок и переключателей в шкафу
- Отпечатанные маркировки удовлетворяют всем промышленным стандартам на стойкость к внешней агрессивной среде

Технические характеристики			
Применяемый принтер	Диаметр кнопки		
Маркировочный материал	Полиэстер		
Температурный диапазон(°C)	-40~120		
Стойкость к истиранию	DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1)		
Ингредиент	Без силикона и глютена		
Характеристики материала			
Цвет:белый (Другие цвета по запросу)			
Тип	Заказной номер	Диаметр кнопки(мм)	Характеристики
DBML24	/	24	1 Рулон = xx м
DBML30	/	30	1 Рулон = xx м

Самоклеящиеся маркировки для оборудования DML



■ В разработке

- Самоклеящиеся маркировки могут использоваться для обозначения различного оборудования. Для применения в агрессивных промышленных средах

Технические характеристики			
Применяемый принтер	Рулонный принтер		
Маркировочный материал	Полиэстер		
Температурный диапазон(°C)	-40~150		
Стойкость к истиранию	DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1)		
Ингредиент	Без силикона и глютена		
Характеристики материала			
Описание: Маркировка печатается на термотрансферном принтере			
Цвет: белый (Другие цвета по запросу)			
Тип	Заказной номер	Характеристики	
DML(24x3)	/	1 Рулон = xx м	
DML(24x4)	/	1 Рулон = xx м	

Самоклеящиеся маркировки из ПВХ для оборудования

Широкая область применения



- Маркировка может быть нанесена на кривую и шероховатую поверхность и использоваться в агрессивных промышленных средах

■ В разработке

Технические характеристики		
Применяемый принтер	Рулонный принтер	
Маркировочный материал	PVC	
Температурный диапазон(°C)	-40~90	
Стойкость к истиранию	DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1)	
Ингредиент	Без силикона и глютена	
Характеристики материала		
Описание: Маркировка печатается на термотрансферном принтере		
Цвет: белый (Другие цвета по запросу)		
Тип	Заказной номер	Характеристики
DMLF(24x3)	/	1 Рулон = xx м
DMLF(24x4)	/	1 Рулон = xx м

Самоклеящаяся маркировка на оборудование, для применения при высоких температурах



- Высокотемпературные свойства маркировки позволяют наносить ее на печатные платы

■ В разработке

Технические характеристики		
Применяемый принтер	Рулонный принтер	
Маркировочный материал	Акрилат	
Температурный диапазон(°C)	-40~180	
Стойкость к истиранию	DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1)	
Ингредиент	Без силикона и глютена	
Характеристики материала		
Описание: Маркировка печатается на термотрансферном принтере		
Цвет: белый (Другие цвета по запросу)		
Тип	Заказной номер	Характеристики
DHTML(24x3)	/	1 Рулон = xx м
DHTML(24x4)	/	1 Рулон = xx м