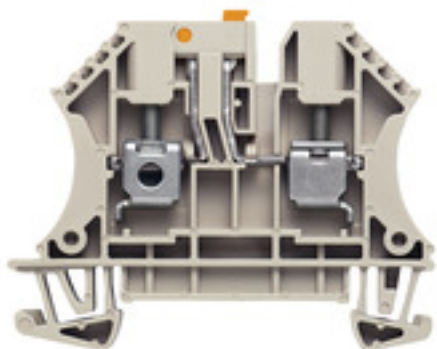


**W-серия  
WTR 4 RU**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

**Klipron® Connect с технологией винтовых клемм**

Высокая надежность и разнообразие конструкций клеммных колодок с винтовыми соединениями упрощают проектирование и оптимизируют эксплуатационную безопасность. Klipron® Connect обеспечивает подтвержденное на практике соответствие самым высоким требованиям.

**Общие данные заказа**

Тип	WTR 4 RU
Номер для заказа	<a href="#">7820000143</a>
Исполнение	Проходная клемма с размыкателем, Винтовое соединение, 4 mm <sup>2</sup> , 400 V, 32 A, поворотный, темно-бежевый
GTIN (EAN)	4050118593563
Норма упаковки (VPE)	50 Шт.

**W-серия  
WTR 4 RU**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

**Технические данные****Размеры и массы**

Ширина	6,1 мм	Ширина (в дюймах)	0,24 inch
Высота	60 мм	Высота (в дюймах)	2,362 inch
Глубина	48 мм	Глубина (дюймов)	1,89 inch
Глубина с DIN-рейкой	49 мм	Масса нетто	11,554 g

**Температуры**

Температура при длительном использовании, мин.	-50 °C	Температура при длительном использовании, макс.	120 °C
--	--------	---	--------

**2 зажимаемых провода (H05V/H07V) одинакового сечения (расчетное соединение)**

Сечение подключаемого провода, гибкого, 2 зажимаемых провода, мин.	0,5 mm <sup>2</sup>	Сечение подключаемого провода, многожильного, 2 зажимаемых проводника, макс.	1,5 mm <sup>2</sup>
Сечение подключаемого провода, гибкого, с кабельным наконечником, DIN 46228/1, 2 зажимаемых провода, мин.	0,5 mm <sup>2</sup>	Сечение подключаемого провода, гибкого, с кабельным наконечником, DIN 46228/1, 2 зажимаемых провода, макс.	1,5 mm <sup>2</sup>

**Дополнительные технические данные**

Вид монтажа	зафиксированный	Количество одинаковых клемм	1
Открытые страницы	справа	Проверенное на взрывозащищенность исполнение	Нет

**Клеммы с размыкателем**

Поперечное разделение	без	Продольное разделение	поворотный
встроенное испытательное гнездо	Нет		

**Параметры системы**

Исполнение	Винтовое соединение, Расцепляющий элемент, для вставной перемычки, с одной стороны открыт	Момент затяжки (зажимной винт для медных проводов)	0.5...0.6 Nm
Требуется концевая пластина	Да	Количество независимых точек подключения	1
Количество уровней	1	Количество контактных гнезд на уровень	2
Количество потенциалов на уровень	1	Уровни с внутр. перемычками	Нет
Соединение PE	Нет	Монтажная рейка	TS 35
Функция N	Нет	Функция PE	Нет
Функция PEN	Нет		

**Расчетные данные**

Расчетное сечение	4 mm <sup>2</sup>	Номинальное напряжение	400 V
Номинальный ток	32 A	Ток при макс. проводнике	32 A
Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-x	1 mΩ	Номинальное импульсное напряжение	6 kV
Степень загрязнения	3		

**W-серия  
WTR 4 RU**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

**Технические данные****Характеристики материала**

Материал	Материал Wemid	Цвет	Темно-бежевый
Класс пожаростойкости UL 94	V-0		

**Зажимаемые провода (расчетное соединение)**

Величина момента затяжки для электрической отвертки, тип DMS	2	Вид соединения	Винтовое соединение
Диапазон зажима, макс.	6 mm <sup>2</sup>	Диапазон зажима, мин.	0,22 mm <sup>2</sup>
Длина зачистки изоляции	13 мм	Зажимной винт	M 3
Калибровая пробка согласно 60 947-1 A4		Количество соединений	2
Момент затяжки, макс.	0,6 Nm	Момент затяжки, мин.	0,5 Nm
Направление соединения	боковая	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 10
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 22	Размер лезвия	0,6 x 3,5 мм
Сечение подключаемого провода, гибкого, мин.	0,5 mm <sup>2</sup>	Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	4 mm <sup>2</sup>
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.	6 mm <sup>2</sup>	Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин.	1,5 mm <sup>2</sup>
Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	6 mm <sup>2</sup>	Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	0,5 mm <sup>2</sup>
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс.	4 mm <sup>2</sup>	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин.	0,5 mm <sup>2</sup>
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс.	2,5 mm <sup>2</sup>	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.	0,5 mm <sup>2</sup>

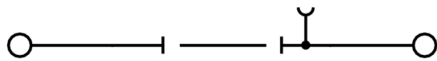
**Информация о продукции**

Текст указания - аксессуары      Перемычки, см. раздел "Принадлежности серии W".

**Сертификаты**

Сертификаты



**W-серия  
WTR 4 RU****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Изображения****Контакты****ООО "Вайдмюллер"**

Россия, 115230 Москва Хлебозаводский проезд, 7/10

Тел.: +7 495 280 72 71

E-mail: [info@weidmueller.ru](mailto:info@weidmueller.ru)[www.weidmueller.ru](http://www.weidmueller.ru)