

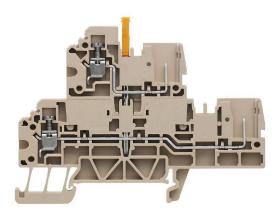


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

#### Изображение изделия









Для некоторых применений необходимо, чтобы вставные модульные решение были более гибкими или облегчали установку. Там, где необходимо предварительно изготовить или заменить функциональные блоки в сборе, требуются модульные и гибкие технологии соединения. Наши вставные клеммные блоки быстро собираются и полностью испытаны на заводе.

#### Основные данные для заказа

Версия	Многоуровневая модульная клемма, Винтовое соединение, Темно-бежевый, 2.5 mm², 400 V, Количество соединений: 2, Количество уровней: 2, TS 35, V-0
Заказ №	1305300000
Тип	WDT 2.5/2 V
GTIN (EAN)	4050118104615
Кол.	50 Штука





#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

Ce	ртификаты	
<b>U</b> E	JINWHKAID	

Допуски к эксплуатации	(	$\overline{\epsilon}$	(F)	. <b>G</b> 11*	UK CA
			$\overline{}$	C # 100	

ROHS	Соответствовать	
UL File Number Search	<u>Cайт UL</u>	
Сертификат № (cURus)	E60693	

#### Размеры и массы

Глубина	60.5 mm	Глубина (дюймов)	2.3819 inch
Высота	85.5 mm	Высота (в дюймах)	3.3661 inch
Ширина	5.1 mm	Ширина (в дюймах)	0.2008 inch
Масса нетто	15.44 g		

#### Температуры

Температура хранения	-25 °C55 °C	Температура окружающей среды	-5 °C40 °C
Температура при длительном использовании, мин.	-50 °C	Температура при длительном использовании, макс.	120 °C
использовании, шин.		использовании, макс.	

#### Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует без исключения
REACH SVHC	Heт SVHC выше 0,1 wt%

#### Расчетные данные согласно CSA

Поперечное сечение провода, макс. (CSA)	12 AWG	Напряжение, класс C (CSA)	300 V
Ток, разм. C (CSA)	10 A	Сертификат № (CSA)	200039-70001233
Напряжение, класс В (CSA)	300 V	Ток, разм. В (CSA)	10 A
Напряжение, класс D (CSA)	300 V	Ток, разм. D (CSA)	10 A
Поперечное сечение провода, мин. (CSA)	26 AWG		

#### Расчетные данные согласно UL

Разм. провода Заводская электропроводка, макс. (cURus)	12 AWG	Напряжение, класс В (cURus)	300 V
Напряжение, класс D (cURus)	300 V	Сертификат № (cURus)	E60693
Разм. провода Электропроводка полевого уровня, мин. (cURus)	26 AWG	Разм. провода Заводская электропроводка, мин. (cURus)	26 AWG
Ток, класс B (cURus)	20.1 A	Напряжение, класс C (cURus)	300 V
Ток, класс C (cURus)	20.1 A	Ток, класс D (cURus)	10.1 A
Разм. провода Электропроводка полевого уровня, макс. (cURus)	12 AWG		

#### Дополнительные технические данные

Открытые страницы	справа	Проверенное на взрывозащищенность Нет исполнение
Вид монтажа	зафиксированный	

### **WDT 2.5/2 V**



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

Общие сведения			
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 12	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 26
Нормы	IEC 60947-7-1, IEC 61984	Укомплектованная монтажная рейка	TS 35
Параметры системы			
Исполнение	2 винтовых соединения - 2 разъема, С вертикальными перемычками, для вставной перемычки, с одной стороны открыт	Требуется концевая пластина	Да
Количество независимых точек подключения	1	Количество уровней	2
Количество контактных гнезд на уровень	2	Количество потенциалов на уровень	1
Уровни с внутр. перемычками	Да	Соединение РЕ	Нет
Укомплектованная монтажная рейка	TS 35		
Расчетные данные			
Расчетное сечение	2.5 mm <sup>2</sup>	Номинальное напряжение	400 V
Номинальное напряжение пост. тока	400 V	Номинальный ток	24 A
Ток при макс. проводнике	27 A	Нормы	IEC 60947-7-1, IEC 6198
Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-х	1.33 mΩ	Номинальное импульсное напряжение	
Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-х	0.77 W	Степень загрязнения	3
Характеристики материала			
Основной материал	Материал Wemid	Цветовой код	Темно-бежевый
Класс пожаростойкости UL 94	V-0	дветевен кед	томпо сожовый
Зажимаемые провода (расче	тное соединение)		
Калибровая пробка согласно 60 947-	1 A4	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 12
Направление соединения	боковая	Момент затяжки, макс.	0.6 Nm
Момент затяжки, мин.	0.4 Nm	Длина зачистки изоляции	7 mm
Вид соединения 2	Втычное соединение	Вид соединения	Винтовое соединение
Количество соединений	2	Диапазон зажима, макс.	4 mm <sup>2</sup>
Диапазон зажима, мин.	0.13 mm <sup>2</sup>	Зажимной винт	M 2,5
Размер лезвия	0,6 х 3,5 мм	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 26
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.	0.13 mm <sup>2</sup>
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс.	2.5 mm <sup>2</sup>	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин.	0.13 mm <sup>2</sup>
Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	4 mm²	Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0.13 mm <sup>2</sup>
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.	4 mm²	Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин.	0.13 mm <sup>2</sup>
	4 mm²		0.13 mm <sup>2</sup>





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

4

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

Сечение подсоединяемого провода, 0.13 mm<sup>2</sup> тонкий скрученный, мин.

#### Классификации

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 9.0	27-14-11-20
ECLASS 9.1	27-14-11-20	ECLASS 10.0	27-14-11-20
ECLASS 11.0	27-14-11-20	ECLASS 12.0	27-14-11-20
ECLASS 13.0	27-25-01-02	ECLASS 14.0	27-25-01-02
ECLASS 15.0	27-25-01-02		

## Weidmüller **3**

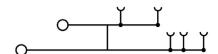
**WDT 2.5/2 V** 

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Изображения



### **WDT 2.5/2 V**



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

### Аксессуары

#### Перемычки









Распределение или умножение потенциала среди смежных клеммных блоков реализуется через перемычку. Это позволяет избежать дополнительных усилий при монтаже. Надежность контакта в клеммных блоках гарантирована даже при разветвлении полюсов. В нашем ассортименте представлены вставные и привинчиваемые винтовые системы перемычек для модульных клеммных блоков.

Основнь	ые данные для за	аказа
Тип	ZQV 2.5N/2 GE	Версия
Заказ №	1693800000	W-серия, Перемычка, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883621	
Кол.	60 ST	
Тип	ZQV 2.5N/3 GE	Версия
Заказ №	1693810000	W-серия, Перемычка, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883645	
Кол.	60 ST	
Тип	ZQV 2.5N/4 GE	Версия
Заказ №	1693820000	W-серия, Перемычка, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883652	
Кол.	60 ST	
Тип	ZQV 2.5N/5 GE	Версия
Заказ №	<u>1693830000</u>	W-серия, Перемычка, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883669	
Кол.	20 ST	
Тип	ZQV 2.5N/6 GE	Версия
Заказ №	<u>1693840000</u>	W-серия, Перемычка, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883676	
Кол.	20 ST	
Тип	ZQV 2.5N/7 GE	Версия
Заказ №	<u>1693850000</u>	W-серия, Перемычка, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883683	
Кол.	20 ST	
Тип	ZQV 2.5N/8 GE	Версия
Заказ №	1693860000	W-серия, Перемычка, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883690	
Кол.	20 ST	
Тип	ZQV 2.5N/9 GE	Версия
Заказ №	<u>1693870000</u>	W-серия, Перемычка, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883706	
Кол.	20 ST	
Тип	ZQV 2.5N/10 GE	Версия
Заказ №	1693880000	W-серия, Перемычка, 24 A
GTIN (EAN)	4008190883720	
Кол.	20 ST	
Тип	ZQV 2.5N/20 GE	Версия
Заказ №	1909000000	W-серия, Перемычка, 24 A
OTINI (E A A I)	4032248535613	
GTIN (EAN)	4032240333013	

#### **WDT 2.5/2 V**



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

### Аксессуары

#### Торцевые пластины и разъединительные пластины



Концевые пластины крепятся к открытой стороне последней клеммы перед концевым стопором. Благодаря использованию концевой пластины обеспечивается работоспособность клеммы и заданное расчетное напряжение. Гарантируется защита от прикосновения к деталям, находящимся под напряжением, и таким образом клеммы безопасны для прикосновения.

#### Основные данные для заказа

 Тип
 WAP WDT 2.5/2
 Версия

 Заказ №
 1305260000
 Концевая пластина для клемм, Темно-бежевый, Высота: 83.75 mm,

 GTIN (EAN)
 4050118104493
 Ширина: 1.5 mm, V-0, Материал Wemid, с фиксатором: Да

 Кол.
 50 ST

#### Концевой стопор









Для обеспечения долговечной надежной посадки на монтажной рейке и предотвращения смещения Weidmüller предлагает концевые стопоры. Доступны винтовые и безвинтовые исполнения. На концевых стопорах предусмотрена возможность для маркировки, а также групповой маркировки и крепление для тестового разъема.

#### Основные данные для заказа

 Тип
 WEW 35/2
 Версия

 Заказ №
 1061200000
 Концевой стопор, Темно-бежевый, ТЅ 35, НВ, Материал Wemid,

 GTIN (EAN)
 4008190030230
 Ширина: 8 mm, 100 °C

 Кол.
 50 ST

#### Штекеры









Вставки для нашей системы WeiCoS предлагаются для всех других соединительных систем. Номенклатура изделий включает предварительно собранные соединители с 1–10 контактами с возможностью индивидуальной сборки. Такое разнообразие обеспечивает максимальную эксплуатационную гибкость. Индивидуальные принадлежности повышают безопасность и защиту от воздействия окружающей среды.

#### Основные данные для заказа

Тип ZVR ZP2.5 Версия

Заказ № 1816130000 Z-серия, Блокировочные крючки, желтый, 3.9 mm

GTIN (EAN) 4032248370702

Кол. 25 ST





#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

Тип	KOSF ZT2.5	Версия
Заказ №	<u>1816150000</u>	Z-серия, Элемент кодировки, желтый, 2.9 mm
GTIN (EAN)	4032248370726	
Кол.	50 ST	
Тип	ZZE ZP2.5	Версия
Тип Заказ №	ZZE ZP2.5 1816140000	Версия Z-серия, Поддержка кабеля, желтый, 9.9 mm

#### Отвертка для винтов со шлицем



Отвертка для винтов со шлицем с круглым лезвием, SD DIN 5265, ISO 2380/2, выходной присоединительный размер согласно DIN 5264, ISO 2380/1, острие из хромистой стали - Chrom Top, рукоятка SoftFinish

#### Основные данные для заказа

Тип	SDS 0.6X3.5X100	Версия
Заказ №	9008330000	Отвертка, Отвертка
GTIN (EAN)	4032248056286	
Кол.	1 ST	

#### Штекеры



Вставки для нашей системы WeiCoS предлагаются для всех других соединительных систем. Номенклатура изделий включает предварительно собранные соединители с 1–10 контактами с возможностью индивидуальной сборки. Такое разнообразие обеспечивает максимальную эксплуатационную гибкость. Индивидуальные принадлежности повышают безопасность и защиту от воздействия окружающей среды.

#### Основные данные для заказа

Тип	WP 2.5/1AN/1	Версия
Заказ №	<u>1305270000</u>	Штекер (клемма), Винтовое соединение, 2.5 mm², 24 A, 500 V,
GTIN (EAN)	4050118104547	Количество соединений: 1, Количество полюсов: 1, Ширина: 6.1
Кол.	50 ST	mm
Тип	WP 2.5/1AN/10	Версия
Тип Заказ №	WP 2.5/1AN/10 1305280000	Версия Штекер (клемма), Винтовое соединение, 2.5 mm², 24 A, 500 V,
	, ,	

**WDT 2.5/2 V** 



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

### Аксессуары

#### Чистый



Dekafix (DEK) представляет собой универсальный маркировочный элемент для любых проводных и вставных разъемов, а также для электронных блоков. Данная система идеально подходит для коротких последовательностей чисел и охватывает широкий ряд готовых к применению напечатанных маркировочных элементов.

Планки для быстрой установки всего за одну рабочую операцию. Печать отличается хорошей разборчивостью, высокой контрастностью и предлагается в различных вариантах ширины.

- Широкий ассортимент готовых к применению маркировочных элементов.
- Планки для быстрой установки.
- Маркировочные элементы, подходящие для всех кабельных разъемов Weidmüller.
- Предлагаются в виде пустых карт MultiCard или карт со стандартной печатью. Для заказной печати: Используя программное обеспечение M-Print PRO или M-Print PRO Online (работает без установки), подготовьте и отправьте нам файл, содержащий ваши технические условия маркировки.

#### Основные данные для заказа

Тип	DEK 5/5 MC NE WS	Версия
Заказ №	<u>1609801044</u>	Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 5 mm, Шаг в мм (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190397111	Weidmueller, белый
Кол.	1000 ST	
Тип	WS 10/5 MC NE WS	Версия
Тип Заказ №	WS 10/5 MC NE WS 1635000000	Версия WS, Маркировка клеммы, 10 x 5 mm, Шаг в мм (Р): 5.00
	,	

#### Штекеры



Вставки для нашей системы WeiCoS предлагаются для всех других соединительных систем. Номенклатура изделий включает предварительно собранные соединители с 1–10 контактами с возможностью индивидуальной сборки. Такое разнообразие обеспечивает максимальную эксплуатационную гибкость. Индивидуальные принадлежности повышают безопасность и защиту от воздействия окружающей среды.

#### Основные данные для заказа

Тип ZP 2.5/1AN/1 Версия
Заказ № 1815430000 Z-серия, Промышленный разъем, Темно-бежевый,
GTIN (EAN) 4032248370238 Непосредственный монтаж
Кол. 50 ST





#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

Тип	ZP 2.5/1AN/10	Версия
Заказ №	<u>1815560000</u>	Z-серия, Промышленный разъем, Темно-бежевый,
GTIN (EAN)	4032248342624	Непосредственный монтаж
Кол.	20 ST	
Тип	ZP 2.5/1AN/QV	Версия
Заказ №	1007900000	Z-серия, Промышленный разъем, Непосредственный монтаж
GTIN (EAN)	4032248711277	
Кол.	50 ST	
Тип	ZP 2.5/1AN/QV/10	Версия
Заказ №	<u>1815280000</u>	Z-серия, Промышленный разъем, Темно-бежевый,
GTIN (EAN)	4032248342563	Непосредственный монтаж
Кол.	20 ST	

#### Держатель маркировочных элементов



Держатель маркировочных элементов обеспечивает возможность дополнительной установки стандартных маркеров с шагом 5 или 5,1 мм. Угловые держатели могут быть дополнительно комбинированы и установлены во всех маркировочных каналах модульных клеммных колодок Klippon®. Типы установочных маркеров можно найти под соответствующими принадлежностями специального держателя маркировочных элементов.

#### Основные данные для заказа

Тип	BZT 1 WS 10/5	Версия
Заказ №	1805490000	Аксессуар, Держатель маркировки
GTIN (EAN)	4032248270231	
Кол.	100 ST	
Тип	BZT 1 ZA WS 10/5	Версия
Тип Заказ №	BZT 1 ZA WS 10/5 1805520000	Версия Аксессуар, Держатель маркировки
	,	·

Дата создания 29.11.2025 09:46:52 МЕХ