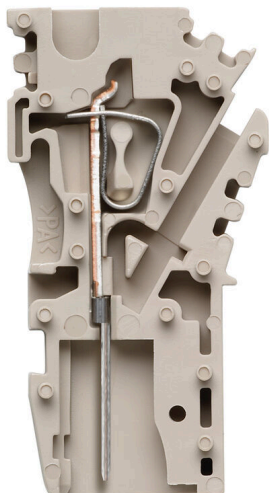


## Изображение изделия



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

Версия	Z-серия, Соединение, Расчетное сечение: 2.5 мм <sup>2</sup> , Втычное соединение, Непосредственный монтаж
Заказ №	<a href="#">1861050000</a>
Тип	ZPS 2.5/1AN/QV/1 GN
GTIN (EAN)	4032248418442
Кол.	50 Штука
Статус поставки	Эта артикул в перспективе будет недоступен.
Доступно до	2025-12-31T00:00:00+01:00

## ZPS 2.5/1AN/QV/1 GN

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

### Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

UL File Number Search [Сайт UL](#)

Сертификат № (cURus) E60693

### Размеры и массы

Глубина	42 mm	Глубина (дюймов)	1.6535 inch
Высота	28.1 mm	Высота (в дюймах)	1.1063 inch
Ширина	5.1 mm	Ширина (в дюймах)	0.2008 inch
Масса нетто	3.34 g		

### Температуры

Температура хранения	-25 °C...55 °C	Температура окружающей среды	-50 °C...75 °C
Температура при длительном использовании, мин.	-50 °C	Температура при длительном использовании, макс.	120 °C

### Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует без исключения
REACH SVHC	Нет 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)	20 A	Сертификат № (CSA)	200039-1720292
Напряжение, класс D (CSA)	600 V	Ток, разм. D (CSA)	5 A
Поперечное сечение провода, мин. (CSA)	26 AWG		

### Расчетные данные согласно UL

Разм. провода Заводская электропроводка, макс. (cURus)	12 AWG	Напряжение, класс D (cURus)	600 V
Сертификат № (cURus)	E60693	Разм. провода Электропроводка полевого уровня, мин. (cURus)	26 AWG
Разм. провода Заводская электропроводка, мин. (cURus)	26 AWG	Напряжение, класс C (cURus)	300 V
Ток, класс C (cURus)	24 A	Ток, класс D (cURus)	5 A
Разм. провода Электропроводка полевого уровня, макс. (cURus)	12 AWG		

### Дополнительные технические данные

Указание по установке	Непосредственный монтаж	Проверенное на взрывозащищенность	Нет
Вид монтажа	Непосредственный монтаж	исполнение	

## ZPS 2.5/1AN/QV/1 GN

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

### Общие сведения

Количество полюсов	1	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 12
Указание по установке	Непосредственный монтаж	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 26
Нормы	IEC 60947-7-1, IEC 61984		

### Параметры системы

Исполнение	Промышленный разъем, втычной, Пружинное соединение	Требуется концевая пластина	Нет
Количество независимых точек подключения	1	Количество уровней	1
Количество контактных гнезд на уровень	1	Уровни с внутр. перемычками	Нет
Соединение PE	Нет		

### Расчетные данные

Расчетное сечение	2.5 mm <sup>2</sup>	Номинальное напряжение	500 V
Номинальное напряжение пост. тока	500 V	Номинальный ток	24 A
Ток при макс. проводнике	24 A	Нормы	IEC 60947-7-1, IEC 61984
Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-х	1.33 mΩ	Номинальное импульсное напряжение	6 кВ
Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-х	0.77 W	Степень загрязнения	3

### Характеристики материала

Основной материал	Материал Wemid	Цветовой код	зеленый
Класс пожаростойкости UL 94	V-0		

### Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Калибровая пробка согласно 60 947-1 A2		Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 12
Направление соединения	сверху	Длина зачистки изоляции	10 mm
Вид соединения	Втычное соединение	Количество соединений	1
Диапазон зажима, макс.	4 mm <sup>2</sup>	Диапазон зажима, мин.	0.13 mm <sup>2</sup>
Размер лезвия	0,6 x 3,5 мм	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 26
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 mm <sup>2</sup>
Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0.13 mm <sup>2</sup>	Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин.	0.13 mm <sup>2</sup>
Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	4 mm <sup>2</sup>	Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	0.13 mm <sup>2</sup>

### Классификации

ETIM 8.0	EC002848	ETIM 9.0	EC002848
ETIM 10.0	EC002848	ECLASS 14.0	27-25-03-90
ECLASS 15.0	27-25-03-90		

## ZPS 2.5/1AN/QV/1 GN

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

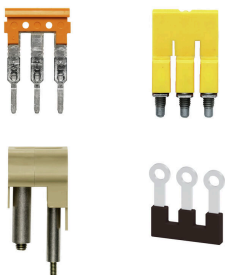
D-32758 Detmold

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.

### Основные данные для заказа

Тип	ZQV 2.5N/20 GE	Версия	
Заказ №	<a href="#">1909000000</a>	W-серия, Перемычка, 24 А	
GTIN (EAN)	4032248535613		
Кол.	20 ST		

### Тестовый адаптер и тестовые розетки



Тестовые адаптеры и тестовые вставки используются для электрического подключения клеммных блоков к испытательному оборудованию. Это позволяет установить электрический контакт в подключенном состоянии и провести измерения без каких-либо сложностей.

### Основные данные для заказа

Тип	ZTA ZT2.5	Версия	
Заказ №	<a href="#">1827080000</a>	Аксессуар, Адаптер тестера, 17.5 А	
GTIN (EAN)	4032248411276		
Кол.	25 ST		
Тип	ZTA ZT2.5/ZA	Версия	
Заказ №	<a href="#">1847600000</a>	Аксессуар, Адаптер тестера, 17.5 А	
GTIN (EAN)	4032248412679		
Кол.	25 ST		

### 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, острое из хромистой стали - Chrom Top, рукоятка SoftFinish

## ZPS 2.5/1AN/QV/1 GN

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

### Основные данные для заказа

Тип	SDS 0.6X3.5X100	Версия	
Заказ №	<a href="#">9008330000</a>	Отвертка, Отвертка	
GTIN (EAN)	4032248056286		
Кол.	1 ST		

### 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 №	<a href="#">1609801044</a>	Дексафик, 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	
Заказ №	<a href="#">1635000000</a>	WS, Маркировка клеммы, 10 x 5 mm, Шаг в мм (P): 5.00	
GTIN (EAN)	4008190261948	Weidmueller, Allen-Bradley, белый	
Кол.	720 ST		
Тип	ZS 10/5 MC NE WS	Версия	
Заказ №	<a href="#">1610000000</a>	ZS, Маркировка клеммы, 10 x 5 mm, Шаг в мм (P): 5.00	
GTIN (EAN)	4008190263171	Weidmueller, Allen-Bradley, белый	
Кол.	480 ST		

## ZPS 2.5/1AN/QV/1 GN

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

### 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 Klirron®. Типы установочных маркеров можно найти под соответствующими принадлежностями специального держателя маркировочных элементов.

### Основные данные для заказа

Тип	BZT 1 WS 10/5	Версия
Заказ №	<a href="#">1805490000</a>	Аксессуар, Держатель маркировки
GTIN (EAN)	4032248270231	
Кол.	100 ST	
Тип	BZT 1 ZA WS 10/5	Версия
Заказ №	<a href="#">1805520000</a>	Аксессуар, Держатель маркировки
GTIN (EAN)	4032248270248	
Кол.	100 ST	

### 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.

### Основные данные для заказа

Тип	ZQV 2.5/10	Версия
Заказ №	<a href="#">1608940000</a>	Аксессуар, Перемычка, 24 А
GTIN (EAN)	4008190099060	
Кол.	20 ST	
Тип	ZQV 2.5/10 RT	Версия
Заказ №	<a href="#">2714770000</a>	Z-серия, Перемычка, для клемм, Количество полюсов: 10
GTIN (EAN)	4050118765106	
Кол.	20 ST	
Тип	ZQV 2.5/11	Версия
Заказ №	<a href="#">1859080000</a>	Z-серия, Перемычка, для клемм, Количество полюсов: 11
GTIN (EAN)	4032248411047	
Кол.	20 ST	
Тип	ZQV 2.5/2	Версия
Заказ №	<a href="#">1608860000</a>	Z-серия, Перемычка, 24 А
GTIN (EAN)	4008190123680	
Кол.	60 ST	

## ZPS 2.5/1AN/QV/1 GN

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

### Аксессуары

Тип	ZQV 2.5/2 RT	Версия
Заказ №	<a href="#">2714780000</a>	Z-серия, Перемычка, для клемм, Количество полюсов: 2
GTIN (EAN)	4050118765014	
Кол.	60 ST	
Тип	ZQV 2.5/20	Версия
Заказ №	<a href="#">1908960000</a>	Z-серия, Перемычка, для клемм, Количество полюсов: 20
GTIN (EAN)	4032248535293	
Кол.	20 ST	
Тип	ZQV 2.5/20 RT	Версия
Заказ №	<a href="#">2714860000</a>	Z-серия, Перемычка, для клемм, Количество полюсов: 20
GTIN (EAN)	4050118764383	
Кол.	20 ST	
Тип	ZQV 2.5/3	Версия
Заказ №	<a href="#">1608870000</a>	Аксессуар, Перемычка, 24 А
GTIN (EAN)	4008190061630	
Кол.	60 ST	
Тип	ZQV 2.5/3 RT	Версия
Заказ №	<a href="#">2714790000</a>	Z-серия, Перемычка, для клемм, Количество полюсов: 3
GTIN (EAN)	4050118764390	
Кол.	60 ST	
Тип	ZQV 2.5/4	Версия
Заказ №	<a href="#">1608880000</a>	Аксессуар, Перемычка, 24 А
GTIN (EAN)	4008190082208	
Кол.	60 ST	
Тип	ZQV 2.5/4 RT	Версия
Заказ №	<a href="#">2714800000</a>	Z-серия, Перемычка, для клемм, Количество полюсов: 4
GTIN (EAN)	4050118765007	
Кол.	60 ST	
Тип	ZQV 2.5/5	Версия
Заказ №	<a href="#">1608890000</a>	Аксессуар, Перемычка, 24 А
GTIN (EAN)	4008190065713	
Кол.	20 ST	
Тип	ZQV 2.5/5 RT	Версия
Заказ №	<a href="#">2714810000</a>	Z-серия, Перемычка, для клемм, Количество полюсов: 5
GTIN (EAN)	4050118764994	
Кол.	20 ST	
Тип	ZQV 2.5/50	Версия
Заказ №	<a href="#">1697540000</a>	Аксессуар, Перемычка, 24 А
GTIN (EAN)	4008190883256	
Кол.	10 ST	
Тип	ZQV 2.5/6	Версия
Заказ №	<a href="#">1608900000</a>	Аксессуар, Перемычка, 24 А
GTIN (EAN)	4008190149840	
Кол.	20 ST	
Тип	ZQV 2.5/6 RT	Версия
Заказ №	<a href="#">2714820000</a>	Z-серия, Перемычка, для клемм, Количество полюсов: 6
GTIN (EAN)	4050118764987	
Кол.	20 ST	
Тип	ZQV 2.5/7	Версия
Заказ №	<a href="#">1608910000</a>	Аксессуар, Перемычка, 24 А
GTIN (EAN)	4008190159665	
Кол.	20 ST	

## ZPS 2.5/1AN/QV/1 GN

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Аксессуары

Тип	ZQV 2.5/7 RT	Версия
Заказ №	<a href="#">2714830000</a>	Z-серия, Перемычка, для клемм, Количество полюсов: 7
GTIN (EAN)	4050118764970	
Кол.	20 ST	
Тип	ZQV 2.5/8	Версия
Заказ №	<a href="#">1608920000</a>	Аксессуар, Перемычка, 24 А
GTIN (EAN)	4008190061531	
Кол.	20 ST	
Тип	ZQV 2.5/8 RT	Версия
Заказ №	<a href="#">2714840000</a>	Z-серия, Перемычка, для клемм, Количество полюсов: 8
GTIN (EAN)	4050118762198	
Кол.	20 ST	
Тип	ZQV 2.5/9	Версия
Заказ №	<a href="#">1608930000</a>	Аксессуар, Перемычка, 24 А
GTIN (EAN)	4008190117009	
Кол.	20 ST	
Тип	ZQV 2.5/9 RT	Версия
Заказ №	<a href="#">2714850000</a>	Z-серия, Перемычка, для клемм, Количество полюсов: 9
GTIN (EAN)	4050118764963	
Кол.	20 ST	