



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

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

Z-серия, Соединение, Расчетное сечение: 2.5 mm², Втычное соединение, бежевый, Непосредственный монтаж
<u>1866030000</u>
ZPS 2.5/1AN/QV/15
4032248496402
10 Штука

ZPS 2.5/1AN/QV/15



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Ca	ntia <i>c</i>	huv	аты
Ce	ртис	DИК	аты

_		
Попуски	v	эксплуатации



ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	<u>Сайт UL</u>
Centudukat No (cl IRus)	F60693

Размеры и массы

Глубина	42 mm	Глубина (дюймов)	1.6535 inch
Высота	22.55 mm	Высота (в дюймах)	0.8878 inch
Ширина	79 mm	Ширина (в дюймах)	3.1102 inch
Масса нетто	53.8 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. С (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		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	Вид монтажа	втычной

Статус каталога / Изображения

ZPS 2.5/1AN/QV/15



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

технические дан			
Общие сведения			
Количество полюсов	15	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			
Л сполнение	Промышленный разъем, втычной, Пружинное соединение	Количество независимых точек подключения	15
Количество уровней	1	Количество контактных гнезд на уровень	1
Уровни с внутр. перемычками	Нет	 Соединение РЕ	Нет
Расчетные данные			
Расчетное сечение	2.5 mm ²	Номинали ное подражение	500 V
	500 V	Номинальное напряжение Номинальный ток	24 A
Номинальное напряжение пост. тока Гок при макс. проводнике	24 A	Нормы	IEC 60947-7-1, IEC 6198
ок при макс. проводнике Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-х	1.33 mΩ	Номинальное импульсное напряжение	
Тотери мощности по стандарту ЕС 60947-7-х	0.77 W	Степень загрязнения	3
Характеристики материала Основной материал Класс пожаростойкости UL 94	Материал Wemid V-0	Цветовой код	Темно-бежевый
Зажимаемые провода (расче	этное соединение)		
Калибровая пробка согласно 60 947-	1A2	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 12
Направление соединения	сверху	Длина зачистки изоляции	10 mm
Вид соединения	Втычное соединение	Количество соединений	15
	4 mm ²	Диапазон зажима, мин.	0.13 mm ²
Размер лезвия	0,6 х 3,5 мм	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 26
Сечение соединения проводов, гонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.	0.13 mm ²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс.	2.5 mm ²
Сечение соединения проводов, гонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин.	0.13 mm ²	Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	4 mm²
Сечение подсоединяемого провода, гонкий скрученный, мин.	0.13 mm²	Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин.	0.13 mm ²
Сечение соединения проводов,		Сечение соединения проводов,	
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	4 mm ²	твердое ядро, мин.	0.13 mm ²
твердое ядро, макс.	4 mm ²		0.13 mm ²
гвердое ядро, макс. Классификации		твердое ядро, мин.	
твердое ядро, макс. Классификации ETIM 6.0	EC002848	твердое ядро, мин. ETIM 7.0	EC002848
гвердое ядро, макс. Классификации ETIM 6.0 ETIM 8.0	EC002848 EC002848	ЕТІМ 7.0 ЕТІМ 9.0	EC002848 EC002848
гвердое ядро, макс. Классификации ETIM 6.0 ETIM 8.0 ETIM 10.0	EC002848 EC002848 EC002848	ЕТІМ 7.0 ЕТІМ 9.0 ECLASS 9.0	EC002848 EC002848 27-14-11-92
твердое ядро, макс. Классификации ETIM 6.0 ETIM 8.0 ETIM 10.0 ECLASS 9.1	EC002848 EC002848 EC002848 27-14-11-92	ЕТІМ 7.0 ЕТІМ 9.0 ECLASS 9.0 ECLASS 10.0	EC002848 EC002848 27-14-11-92 27-14-11-92
твердое ядро, макс. Классификации ETIM 6.0 ETIM 8.0 ETIM 10.0 ECLASS 9.1 ECLASS 11.0 ECLASS 13.0	EC002848 EC002848 EC002848	ЕТІМ 7.0 ЕТІМ 9.0 ECLASS 9.0	EC002848 EC002848 27-14-11-92

Дата создания 29.11.2025 08:28:35 МЕХ





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

ECLASS 15.0

27-25-03-90

ZPS 2.5/1AN/QV/15



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 Заказ № <u>1909000000</u>

<u>1909000000</u> 4032248535613

Кол. 20 ST

GTIN (EAN)

Версия

W-серия, Перемычка, 24 A

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 №	1827080000	Аксессуар, Адаптер тестера, 17.5 А
GTIN (EAN)	4032248411276	
Кол.	25 ST	
Тип	ZTA ZT2.5/ZA	Версия
Тип Заказ №	ZTA ZT2.5/ZA 1847600000	Версия Аксессуар, Адаптер тестера, 17.5 A
	· ·	

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

Статус каталога / Изображения

ZPS 2.5/1AN/QV/15



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 №	9008330000	Отвертка, Отвертк
GTIN (EAN)	4032248056286	

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

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

Прозрачные полосы STR



Основные данные для заказа

Тип	STR 7 F.SCHT 7	Версия
Заказ №	<u>0515300000</u>	Маркировка клемм, Защитный колпачок, 27 x 6.3 mm, прозрачный
GTIN (EAN)	4008190182175	
Кол.	20 ST	

Дата создания 29.11.2025 08:28:35 MEZ

ZPS 2.5/1AN/QV/15



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Чистый



Маркировочные элементы WS идеально подходят для разъемов серии W. Благодаря совместимости систем шильдики WS также могут использоваться с сериями I и Z. Большая поверхности маркировки позволяет размещать не только длинные строки символов, но и многострочный текст.

Маркировочные элементы WS идеально подходят для шильдиков с длинными индивидуальными строками символов. Благодаря проверенному формату MultiCard печать можно выполнять с помощью принтера PrintJet CONNECT или плоттера.

- Возможность установки в планках или по отдельности.
- Маркировочные элементы проверенного формата MultiCard.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	WS 10/5 MC NE WS	Версия
Заказ №	1635000000	WS, Маркировка клеммы, 10 x 5 mm, Шаг в мм (Р): 5.00
GTIN (EAN)	4008190261948	Weidmueller, Allen-Bradley, белый
Кол.	720 ST	
Тип	ZS 10/5 MC NE WS	Версия
Тип Заказ №	ZS 10/5 MC NE WS 1610000000	Версия ZS, Маркировка клеммы, 10 x 5 mm, Шаг в мм (P): 5.00
	,	

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 №	<u>1805490000</u>	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 08:28:35 МЕХ

Статус каталога / Изображения





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

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	ZVLA1 ZPS2.5	Версия
Заказ №	1866250000	Z-серия, Клемма со встроенным разъемом, желтый, 8.8 mm
GTIN (EAN)	4032248524761	
Кол.	20 ST	
Тип	ZVR ZPS2.5	Версия
Заказ №	107000000	
Jaka3 IN≌	<u>1878620000</u>	Z-серия, Блокировочные крючки, желтый, 15 mm
GTIN (EAN)	4032248471591	Z-серия, Ьлокировочные крючки, желтый, 15 mm