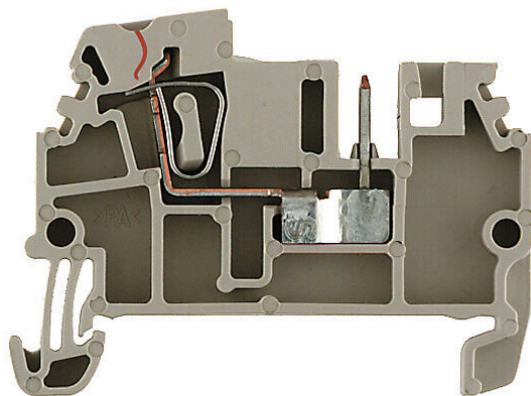


ZKS 2.5/1.5



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	Z-серия, Проходная клемма, Расчетное сечение: 2.5 mm ² , Пружинное соединение, Темно-бежевый
Заказ №	1742610000
Тип	ZKS 2.5/1.5
GTIN (EAN)	4008 190985998
Кол.	50 Штука
Статус поставки	Эта артикул в перспективе будет недоступен.
Доступно до	2024-03-31T00:00:00+01:00
Альтернативный продукт	APGTB 2.5 FT 2C/1

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

UL File Number Search [Сайт UL](#)

Сертификат № (cURus) E60693

Размеры и массы

Глубина	33.5 mm	Глубина (дюймов)	1.3189 inch
Высота	46 mm	Высота (в дюймах)	1.811 inch
Ширина	5.1 mm	Ширина (в дюймах)	0.2008 inch
Масса нетто	3.49 g		

Температуры

Температура хранения	-25 °C...55 °C	Температура окружающей среды	-5 °C...40 °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)	10 A	Сертификат № (CSA)	200039-1194786
Поперечное сечение провода, мин. (CSA)	30 AWG		

Расчетные данные согласно UL

Разм. провода Заводская электропроводка, макс. (cURus)	12 AWG	Сертификат № (cURus)	E60693
Разм. провода Электропроводка полевого уровня, мин. (cURus)	30 AWG	Разм. провода Заводская электропроводка, мин. (cURus)	30 AWG
Напряжение, класс C (cURus)	300 V	Ток, класс C (cURus)	10 A
Разм. провода Электропроводка полевого уровня, макс. (cURus)	12 AWG		

Дополнительные технические данные

Открытые страницы	справа	Проверенное на взрывозащищенность	Нет исполнение
Вид монтажа	зафиксированный		

Общие сведения

Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 12	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 26
---	--------	--	--------

ZKS 2.5/1.5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Параметры системы

Исполнение	1 пружинное соединение - 1 разъем, для вставной перемычки, с одной стороны открыт	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		

Расчетные данные

Расчетное сечение	2.5 mm ²	Номинальное напряжение пост. тока	250 V
Номинальный ток	24 A	Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-x	1.33 mΩ
Номинальное импульсное напряжение	4 кВ	Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-x	0.77 W
Степень загрязнения	3		

Характеристики материала

Основной материал	Материал Wemid	Цветовой код	Темно-бежевый
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	Пружинное соединение	Количество соединений	2
Диапазон зажима, макс.	2.5 mm ²	Диапазон зажима, мин.	0.13 mm ²
Размер лезвия	3,0 x 0,5 мм	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 26
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс.	1.5 mm ²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.	0.13 mm ²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс.	1.5 mm ²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин.	0.13 mm ²
Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	2.5 mm ²	Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0.13 mm ²
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин.	0.13 mm ²	Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	2.5 mm ²
Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	0.13 mm ²		

Классификации

ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-17
ECLASS 15.0	27-25-01-17		

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/2 GE	Версия
Заказ №	1693800000	W-серия, Перемычка, 24 А
GTIN (EAN)	4008190883621	
Кол.	60 ST	
Тип	ZQV 2.5N/3 GE	Версия
Заказ №	1693810000	W-серия, Перемычка, 24 А
GTIN (EAN)	4008190883645	
Кол.	60 ST	
Тип	ZQV 2.5N/4 GE	Версия
Заказ №	1693820000	W-серия, Перемычка, 24 А
GTIN (EAN)	4008190883652	
Кол.	60 ST	
Тип	ZQV 2.5N/5 GE	Версия
Заказ №	1693830000	W-серия, Перемычка, 24 А
GTIN (EAN)	4008190883669	
Кол.	20 ST	
Тип	ZQV 2.5N/6 GE	Версия
Заказ №	1693840000	W-серия, Перемычка, 24 А
GTIN (EAN)	4008190883676	
Кол.	20 ST	
Тип	ZQV 2.5N/7 GE	Версия
Заказ №	1693850000	W-серия, Перемычка, 24 А
GTIN (EAN)	4008190883683	
Кол.	20 ST	
Тип	ZQV 2.5N/8 GE	Версия
Заказ №	1693860000	W-серия, Перемычка, 24 А
GTIN (EAN)	4008190883690	
Кол.	20 ST	
Тип	ZQV 2.5N/9 GE	Версия
Заказ №	1693870000	W-серия, Перемычка, 24 А
GTIN (EAN)	4008190883706	
Кол.	20 ST	
Тип	ZQV 2.5N/10 GE	Версия
Заказ №	1693880000	W-серия, Перемычка, 24 А
GTIN (EAN)	4008190883720	
Кол.	20 ST	
Тип	ZQV 2.5N/20 GE	Версия
Заказ №	1909000000	W-серия, Перемычка, 24 А
GTIN (EAN)	4032248535613	
Кол.	20 ST	

ZKS 2.5/1.5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Тип	ZQV 2.5N/50 GE	Версия
Заказ №	1693890000	W-серия, Перемычка, 24 А
GTIN (EAN)	4008190883737	
Кол.	5 ST	

Торцевые пластины и разъединительные пластины



Разъединительные пластины и концевые пластины являются важными принадлежностями для клемм. Разъединительные пластины обеспечивают оптическое и электрическое разделение различных потенциалов и функциональных групп, повышая безопасность и обеспечивая четкую структуру внутри шкафа управления. Концевые пластины закрывают ряд клемм по сторонам, защищают от контакта с частями под напряжением, и обеспечивают чистую, стабильную финишную обработку. Оба компонента точно подходят к соответствующим сериям клемм Weidmüller, способствуя безопасному, соответствующему требованиям и профессиональному электромонтажу.

Основные данные для заказа

Тип	ZAP ZKB/ZKS	Версия
Заказ №	1742600000	Z-серия, Концевая пластина
GTIN (EAN)	4008190985981	
Кол.	20 ST	
Тип	ZAP ZKB/ZKS OR	Версия
Заказ №	1747310000	Z-серия, Концевая пластина
GTIN (EAN)	4008190317294	
Кол.	20 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 1	Версия
Заказ №	1718710000	Аксессуар, Промышленный разъем
GTIN (EAN)	4008190386054	
Кол.	20 ST	
Тип	ZVR 3	Версия
Заказ №	1718700000	Аксессуар, Промышленный разъем
GTIN (EAN)	4008190386047	
Кол.	20 ST	

ZKS 2.5/1.5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

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		

Переходные втулки



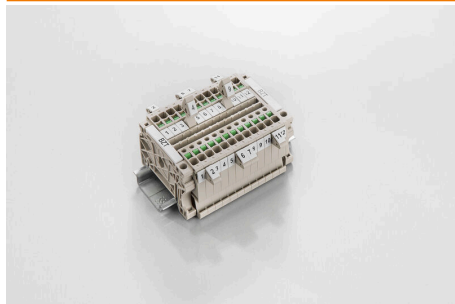
Благодаря применению переходных втулок упрощается подключение проводов меньших сечений. Провода надежно вводятся в контактное гнездо без раскручивания жилы. Провод центруется с помощью вставки переходной втулки в середине ввода.

Основные данные для заказа

Тип	ZRH 1.5H/1	Версия	
Заказ №	1678810000	Z-серия, Переходная втулка	
GTIN (EAN)	4008190487324		
Кол.	1000 ST		

Тип	ZRH 1.5H/2	Версия	
Заказ №	1678800000	Z-серия, Переходная втулка	
GTIN (EAN)	4008190487317		
Кол.	1000 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 Klirron®. Типы установочных маркеров можно найти под соответствующими принадлежностями специального держателя маркировочных элементов.

ZKS 2.5/1.5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

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
Заказ №	1805520000	Аксессуар, Держатель маркировки
GTIN (EAN)	4032248270248	
Кол.	100 ST	