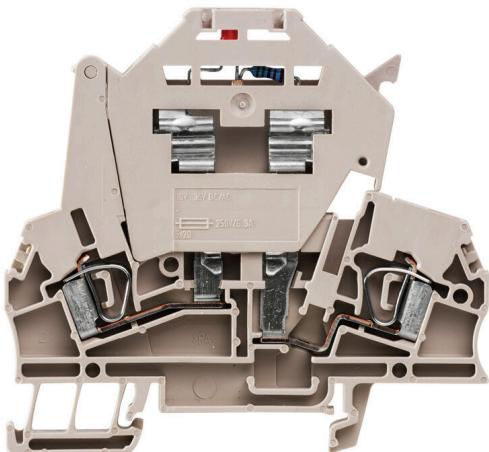


ZSI 2.5/LD 28AC

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

www.weidmueller.com

Изображение изделия



Клеммы для предохранителей и клеммы компонентов обеспечивают интеграцию защитных и функциональных элементов непосредственно в клеммную рейку. Клеммы для предохранителей включают встроенные патроны предохранителей для надежной защиты электрических цепей от перегрузки, что идеально подходит для управляющих систем и систем распределителя. Клеммы компонентов обеспечивают интеграцию электронных компонентов, таких как диоды, резисторы или светодиоды, непосредственно в проводку. Это обеспечивает внедрение переключающих функций и разделения сигналов с экономией пространства и аккуратной компоновкой. Оба типа клемм обеспечивают повышенную безопасность, простое техобслуживание и компактный, функционально-ориентированный монтаж.

Основные данные для заказа

Версия	Z-серия, Клемма с предохранителем, Расчетное сечение: 2.5 mm ² , Пружинное соединение, Темно-бежевый, Непосредственный монтаж
Заказ №	1616440000
Тип	ZSI 2.5/LD 28AC
GTIN (EAN)	4008190196813
Кол.	50 Штука

ZSI 2.5/LD 28AC

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

www.weidmueller.com

Technical data

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать
UL File Number Search [Сайт UL](#)
Сертификат № (UR) E60693

Размеры и массы

Глубина	73 mm	Глубина (дюймов)	2.874 inch
Глубина с DIN-рейкой	74 mm	Высота	79.5 mm
Высота (в дюймах)	3.1299 inch	Ширина	7.9 mm
Ширина (в дюймах)	0.311 inch	Масса нетто	19.63 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 с исключением
Исключение из RoHS (если применимо/известно)	7cl
REACH SVHC	Нет SVHC выше 0,1 wt%

Расчетные данные согласно CSA

Поперечное сечение провода, макс. (CSA)	12 AWG	Сертификат № (CSA)	200039-1152892
Поперечное сечение провода, мин. (CSA)	26 AWG		

Расчетные данные согласно UL

Разм. провода Заводская электропроводка, макс. (UR)	12 AWG	Разм. провода Заводская электропроводка, мин. (UR)	26 AWG
Сертификат № (UR)	E60693	Разм. провода Электропроводка полевого уровня, мин. (UR)	26 AWG
Разм. провода Электропроводка полевого уровня, макс. (UR)	12 AWG		

Дополнительные технические данные

Открытые страницы	справа	Количество одинаковых клемм	1
Указание по установке	Непосредственный монтаж	Проверенное на взрывозащищенность	Нет
Вид монтажа	зафиксированный		

ZSI 2.5/LD 28AC

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

www.weidmueller.com

Technical data

Общие сведения

Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 12
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 26
Укомплектованная монтажная рейка	TS 35

Указание по установке	Непосредственный монтаж
Нормы	IEC 60947-7-3

Параметры системы

Исполнение	Пружинное соединение, Предохранитель - плавкая вставка, со светодиодом, для вставной перемычки, с одной стороны открыт
Количество независимых точек подключения	1
Количество контактных гнезд на уровень	2
Уровни с внутр. перемычками	Нет
Укомплектованная монтажная рейка	TS 35
Функция PE	Нет

Требуется концевая пластина	Да
Количество уровней	1
Количество потенциалов на уровень	1
Соединение PE	Нет
Функция N	Нет
Функция PEN	Нет

Расчетные данные

Расчетное сечение	2.5 mm ²
Расчетное напряжение относительно соседней клеммы	500 V
Номинальный ток	6.3 A
Нормы	IEC 60947-7-3
Номинальное импульсное напряжение 6 кВ	
Степень загрязнения	3

Номинальное напряжение	28 V
Номинальное напряжение пост. тока	28 V
Ток при макс. проводнике	6.3 A
Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-х	1.33 mΩ
Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-х	0.77 W

Характеристики материала

Основной материал	Материал Wemid
Класс пожаростойкости UL 94	V-0

Цветовой код

Темно-бежевый

Зажимаемые провода (дополнительное соединение)

Направление соединения, дополнительное соединение	сверху
Тип соединения, дополнительное соединение	Пружинное соединение

Сечение подключаемого провода, гибкого, с кабельным наконечником, DIN 46228/1, дополнительное соединение, макс.

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Калибровая пробка согласно 60 947-1 A3	
Направление соединения	наклонная
Вид соединения 2	Пружинное соединение
Количество соединений	2
Диапазон зажима, мин.	0.13 mm ²
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 26

Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 12
Длина зачистки изоляции	10 mm
Вид соединения	Пружинное соединение
Диапазон зажима, макс.	4 mm ²
Размер лезвия	0,6 x 3,5 mm
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс.	2.5 mm ²

ZSI 2.5/LD 28AC

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

www.weidmueller.com

Technical data

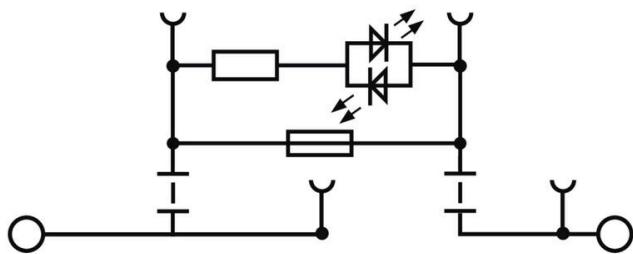
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.	0.13 mm ²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс.	2.5 mm ²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин.	0.13 mm ²	Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	4 mm ²
Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0.13 mm ²	Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.	4 mm ²
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин.	0.13 mm ²	Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	4 mm ²
Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	0.13 mm ²	Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0.13 mm ²

Важное примечание

Сведения об изделии	Напряжение зависит от выбранного элемента предохранителя или выбранного индикатора
---------------------	--

Классификации

ETIM 8.0	EC000899	ETIM 9.0	EC000899
ETIM 10.0	EC000899	ECLASS 14.0	27-25-01-13
ECLASS 15.0	27-25-01-13		



ZSI 2.5/LD 28AC

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

www.weidmueller.com

Accessories

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 привинчивающиеся винтовые системы перемычек для модульных клеммных блоков.

Основные данные для заказа

Тип	ZQV 6/2 GE	Версия
Заказ №	1627850000	Аксессуар, Перемычка, 41 A
GTIN (EAN)	4008190200428	
Кол.	60 ST	
Тип	ZQV 6/3 GE	Версия
Заказ №	1627860000	Аксессуар, Перемычка, 41 A
GTIN (EAN)	4008190200435	
Кол.	60 ST	
Тип	ZQV 6/4 GE	Версия
Заказ №	1627870000	Аксессуар, Перемычка, 41 A
GTIN (EAN)	4008190200442	
Кол.	60 ST	
Тип	ZQV 6/24 GE	Версия
Заказ №	1908990000	Аксессуар, Перемычка, 41 A
GTIN (EAN)	4032248535309	
Кол.	10 ST	
Тип	ZQV 6/32 GE	Версия
Заказ №	1733640000	Аксессуар, Перемычка, 41 A
GTIN (EAN)	4008190994334	
Кол.	10 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/TW 3	Версия
Заказ №	1608800000	Z-серия, Аксессуар, Концевая пластина, Разделительная
GTIN (EAN)	4008190190927	перегородка
Кол.	50 ST	

ZSI 2.5/LD 28AC

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

www.weidmueller.com

Accessories

Тип	ZAP/TW 3 BL	Версия
Заказ №	1608810000	Z-серия, Концевая пластина, Разделительная перегородка
GTIN (EAN)	4008190190934	
Кол.	50 ST	
Тип	ZAP/TW 3 GN	Версия
Заказ №	1683840000	Z-серия, Концевая пластина, Разделительная перегородка
GTIN (EAN)	4008190477561	
Кол.	50 ST	
Тип	ZAP/TW 3 GR	Версия
Заказ №	1683870000	Z-серия, Концевая пластина, Разделительная перегородка
GTIN (EAN)	4008190477592	
Кол.	50 ST	
Тип	ZAP/TW 3 OR	Версия
Заказ №	1608820000	Z-серия, Концевая пластина, Разделительная перегородка
GTIN (EAN)	4008190190941	
Кол.	50 ST	
Тип	ZAP/TW 3 RT	Версия
Заказ №	1683820000	Z-серия, Концевая пластина, Разделительная перегородка
GTIN (EAN)	4008190477547	
Кол.	50 ST	
Тип	ZAP/TW 3 SW	Версия
Заказ №	1683890000	Z-серия, Концевая пластина, Разделительная перегородка
GTIN (EAN)	4008190477615	
Кол.	50 ST	
Тип	ZAP/TW 3 WS	Версия
Заказ №	1683880000	Z-серия, Концевая пластина, Разделительная перегородка
GTIN (EAN)	4008190477608	
Кол.	50 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 1	Версия
Заказ №	1609040000	Аксессуар, Адаптер тестера, 9 A
GTIN (EAN)	4008190196851	
Кол.	25 ST	
Тип	ZTA 1/ZA	Версия
Заказ №	1609050000	Аксессуар, Адаптер тестера, 9 A
GTIN (EAN)	4008190206543	
Кол.	25 ST	

ZSI 2.5/LD 28AC

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

www.weidmueller.com

Accessories

Предохранитель



В качестве принадлежностей для нашего обширного ассортимента клемм с предохранителем мы также предлагаем соответствующие плавкие вставки. Ассортимент включает предохранители для защиты устройств (миниатюрные предохранители) размером от 5x20 мм до 10x38 мм, плавкие вставки от E 14 до E 18, а также автомобильные предохранители и автоматические размыкатели цепи. Шаблонные кольца для держателей предохранителей дополняют ассортимент.

Основные данные для заказа

Тип	G 20/0.10A/F	Версия
Заказ №	0430300000	Миниатюрный предохранитель, безынерционный, 0.1 A, G-
GTIN (EAN)	4008190077174	предохранитель 5 x 20
Кол.	10 ST	
Тип	G 20/0.20A/F	Версия
Заказ №	0430400000	Миниатюрный предохранитель, безынерционный, 0.2 A, G-
GTIN (EAN)	4008190152383	предохранитель 5 x 20
Кол.	10 ST	
Тип	G 20/0.25A/F	Версия
Заказ №	0430500000	Миниатюрный предохранитель, безынерционный, 0.25 A, G-
GTIN (EAN)	4008190153991	предохранитель 5 x 20
Кол.	10 ST	
Тип	G 20/0.50A/F	Версия
Заказ №	0430600000	Миниатюрный предохранитель, безынерционный, 0.5 A, G-
GTIN (EAN)	4008190046835	предохранитель 5 x 20
Кол.	10 ST	
Тип	G 20/0.63A/F	Версия
Заказ №	0430900000	Миниатюрный предохранитель, безынерционный, 0.63 A, G-
GTIN (EAN)	4008190131210	предохранитель 5 x 20
Кол.	10 ST	
Тип	G 20/1.00A/F	Версия
Заказ №	0430700000	Миниатюрный предохранитель, безынерционный, 1 A, G-
GTIN (EAN)	4008190093877	предохранитель 5 x 20
Кол.	10 ST	
Тип	G 20/1.60A/F	Версия
Заказ №	0430800000	Миниатюрный предохранитель, безынерционный, 1.6 A, G-
GTIN (EAN)	4008190031503	предохранитель 5 x 20
Кол.	10 ST	
Тип	G 20/2.00A/F	Версия
Заказ №	0430900000	Миниатюрный предохранитель, безынерционный, 2 A, G-
GTIN (EAN)	4008190123567	предохранитель 5 x 20
Кол.	10 ST	
Тип	G 20/2.50A/F	Версия
Заказ №	0431000000	Миниатюрный предохранитель, безынерционный, 2.5 A, G-
GTIN (EAN)	4008190085513	предохранитель 5 x 20
Кол.	10 ST	
Тип	G 20/3.15A/F	Версия
Заказ №	0431100000	Миниатюрный предохранитель, безынерционный, 3.15 A, G-
GTIN (EAN)	4008190012977	предохранитель 5 x 20
Кол.	10 ST	

ZSI 2.5/LD 28AC

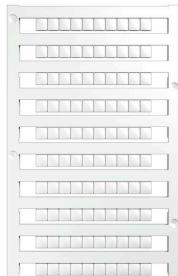
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Accessories

Тип	G 20/4.00A/F	Версия
Заказ №	0431200000	Миниатюрный предохранитель, безынерционный, 4 A, G-
GTIN (EAN)	4008190022983	предохранитель 5 x 20
Кол.	10 ST	
Тип	G 20/5.00A/F	Версия
Заказ №	0431300000	Миниатюрный предохранитель, безынерционный, 5 A, G-
GTIN (EAN)	4008190185381	предохранитель 5 x 20
Кол.	10 ST	
Тип	G 20/6.30A/F	Версия
Заказ №	0431400000	Миниатюрный предохранитель, безынерционный, 6.3 A, G-
GTIN (EAN)	4008190086053	предохранитель 5 x 20
Кол.	10 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 №	1609801044	Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 5 mm, Шаг в мм (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190397111	Weidmueller, белый
Кол.	1000 ST	

ZSI 2.5/LD 28AC

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

www.weidmueller.com

Accessories

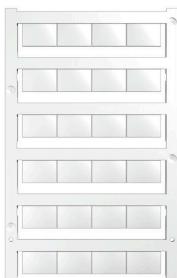
Прозрачные полосы STR



Основные данные для заказа

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

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 10/15 MC NE WS	Версия
Заказ №	1854090000	WS, Маркировка клеммы, 10 x 15 mm, Шаг в мм (P): 15.00
GTIN (EAN)	4032248390694	Weidmueller, Allen-Bradley, белый
Кол.	240 ST	
Тип	WS 10/5 M MC NE WS	Версия
Заказ №	1792000000	WS, Маркировка клеммы, 10 x 5 mm, Шаг в мм (P): 5.00
GTIN (EAN)	4032248223862	Weidmueller, Allen-Bradley, белый
Кол.	720 ST	
Тип	WS 10/5 MC NE WS	Версия
Заказ №	1635000000	WS, Маркировка клеммы, 10 x 5 mm, Шаг в мм (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190261948	Weidmueller, Allen-Bradley, белый
Кол.	720 ST	

ZSI 2.5/LD 28AC

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

www.weidmueller.com

Accessories

Поворотный групповой держатель шильдиков ZGB

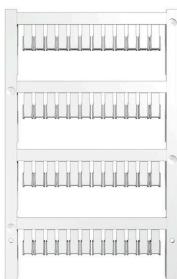


ZGB 15 представляет собой откидной групповой держатель этикеток. Данный держатель предназначен для установки маркировочных элементов для разъемов Dekafix 5, WS 12/5 или вставных этикеток ESO 15. ZGB 30 представляет собой откидной групповой держатель этикеток. Данный держатель предназначен для установки маркировочных элементов для разъемов Dekafix 5, WS 12/5 или вставных этикеток ESO 7. Информация по вставным этикеткам и защитным полоскам представлена в разделе "Принадлежности".

Основные данные для заказа

Тип	ZGB 15	Версия
Заказ №	1636530000	Маркировка клемм, Маркировка клеммы, 15 x 7 mm, Шаг в мм (P):
GTIN (EAN)	4008190297053	5.00 Weidmueller, белый
Кол.	20 ST	
Тип	ZGB 30	Версия
Заказ №	1611930000	Маркировка клемм, Маркировка клеммы, 32 x 7 mm, Шаг в мм (P):
GTIN (EAN)	4008190002251	5.00 Weidmueller, белый
Кол.	20 ST	
Тип	ZGB 30/3.5	Версия
Заказ №	1778290000	Маркировка клемм, Маркировка клеммы, 32 x 7 mm, Шаг в мм (P):
GTIN (EAN)	4032248161065	3.50 белый
Кол.	20 ST	

Чистый



Маркировочные элементы ZS в проверенном формате MultiCard разработаны специально для серии Z. Они отличаются большой областью печати. Откидной механизм обеспечивает доступ к перемычкам без демонтажа. Быстрота установки обусловлена тем, что отдельные этикетки защелкиваются в планках. Отдельные этикетки легко отделяются.

- Откидная маркировочная поверхность.
- 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	ZS 10/5 MC NE WS	Версия
Заказ №	1610000000	ZS, Маркировка клеммы, 10 x 5 mm, Шаг в мм (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190263171	Weidmueller, Allen-Bradley, белый
Кол.	480 ST	
Тип	ZS 12/6 MC NE WS	Версия
Заказ №	1610020000	ZS, Маркировка клеммы, 12 x 6 mm, Шаг в мм (P): 6.00
GTIN (EAN)	4008190444600	Weidmueller, Allen-Bradley, белый
Кол.	400 ST	

ZSI 2.5/LD 28AC

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

www.weidmueller.com

Accessories

Тип	ZS 15/5 MC NE WS	Версия
Заказ №	1646630000	ZS, Маркировка клеммы, 15 x 5 mm, Шаг в мм (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190401214	Weidmueller, Allen-Bradley, белый
Кол.	480 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 TNHE/ZSI2.5	Версия
Заказ №	1610840000	Z-серия, Концевая пластина
GTIN (EAN)	4008190263379	
Кол.	25 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
Заказ №	1805520000	Аксессуар, Держатель маркировки
GTIN (EAN)	4032248270248	
Кол.	100 ST	

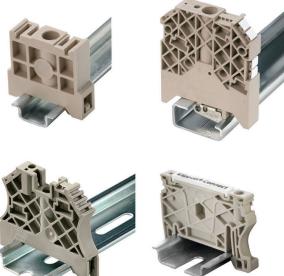
ZSI 2.5/LD 28AC

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

www.weidmueller.com

Accessories

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	ZST 1	Версия
Заказ №	1269070000	Аксессуар, Держатель принадлежностей
GTIN (EAN)	4050118094091	
Кол.	25 ST	

Отвертка для винтов со шлицем



Отвертка, изолированная согласно VDE, для работ на деталях, находящихся под напряжением до 1000 В AC и 1500 В DC, DIN EN 60900, IEC 900. Безопасность проверена - "GS", поштучный контроль. Лезвие из высоколегированной хромомолибденованадиевой стали, закаленное по всему объему, вороненое.

Основные данные для заказа

Тип	SDIS SLIM 0.6X3.5X100	Версия
Заказ №	2749610000	Сборочный инструмент, Ширина лезвия (B): 3.5 mm, Длина лезвия:
GTIN (EAN)	4050118896350	100 mm, Толщина лезвия (A): 0.6 mm
Кол.	1 ST	