

ASK 1/EN LD 56K 115VDC

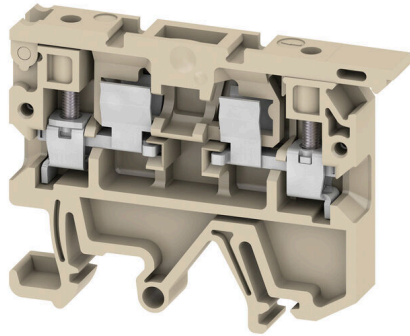
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



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	Клемма с предохранителем, Винтовое соединение, бежевый/желтый, 4 мм ² , 6.3 А, 115 V, Количество соединений: 2, Количество уровней: 1, TS 35, TS 32
Заказ №	0225460000
Тип	ASK 1/EN LD 56K 115VDC
GTIN (EAN)	4008190013684
Кол.	25 Штука

ASK 1/EN LD 56K 115VDC

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 № (UR)	E60693

Размеры и массы

Глубина	51.5 mm	Глубина (дюймов)	2.0276 inch
Высота	58 mm	Высота (в дюймах)	2.2835 inch
Ширина	8.1 mm	Ширина (в дюймах)	0.3189 inch
Масса нетто	13.44 g		

Температуры

Температура хранения	-25 °C...55 °C	Температура окружающей среды	-50 °C...55 °C
Температура при длительном использовании, мин.	-50 °C	Температура при длительном использовании, макс.	100 °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 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)	22 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	Вид монтажа	зафиксированный

Клеммы с предохранителем

Вставка предохранителя	G-предохранитель 5 x 20	Держатель предохранителя (держатель поворотный плавкой вставки)	
Вид напряжения для индикации	DC	Индикация	Светодиод
Рабочее напряжение, макс.	115 В		

Общие сведения

Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 12	Указание по установке	Непосредственный монтаж
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 26	Нормы	IEC 60947-7-3

ASK 1/EN LD 56K 115VDC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Укомплектованная монтажная рейка TS 35, TS 32

Параметры системы

Исполнение	Винтовое соединение, Предохранитель - плавкая вставка, со светодиодом, с одной стороны открыт	Требуется концевая пластина	Да
Количество независимых точек подключения	2	Количество уровней	1
Количество контактных гнезд на уровень	2	Уровни с внутр. перемычками	Нет
Соединение PE	Нет	Укомплектованная монтажная рейка	TS 35, TS 32

Расчетные данные

Расчетное сечение	4 mm ²	Номинальное напряжение	115 V
Номинальное напряжение пост. тока	115 V	Номинальный ток	6.3 A
Ток при макс. проводнике	6.3 A	Нормы	IEC 60947-7-3
Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-x	1 mΩ	Номинальное импульсное напряжение	6 кВ
Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-x	1.02 W	Степень загрязнения	3

Характеристики материала

Основной материал	PA 66	Цветовой код	бежевый/желтый
Класс пожаростойкости UL 94	V-2		

Зажимаемые провода (дополнительное соединение)

Тип соединения, дополнительное соединение Винтовое соединение

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Калибровая пробка согласно 60 947-1 A3		Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 12
Направление соединения	боковая	Момент затяжки, макс.	0.8 Nm
Момент затяжки, мин.	0.6 Nm	Длина зачистки изоляции	9 mm
Вид соединения 2	Винтовое соединение	Вид соединения	Винтовое соединение
Количество соединений	2	Диапазон зажима, макс.	4 mm ²
Диапазон зажима, мин.	0.13 mm ²	Зажимной винт	M 3
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, макс.	4 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.	4 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 подключаемого 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
Кабельный наконечник для обжима двух проводов, макс.	1.5 mm ²	Кабельный наконечник для обжима двух проводов, мин.	0.5 mm ²
Величина момента затяжки для электрической отвертки, тип DMS	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

ASK 1/EN LD 56K 115VDC

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	QB 2 WI RA8 IS	Версия
Заказ №	0461100000	Перемычка (клемма), привинченный, серый, 27 А, Количество
GTIN (EAN)	4008190034818	полюсов: 2, Шаг в мм (P): 8.00, Изолированный: Да, Ширина: 3 mm
Кол.	50 ST	

Размыкающие вставки

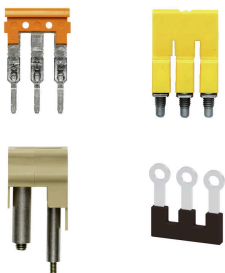


В отличие от клеммных блоков со встроенным расцепляющим рычажком, наши расцепляющие вставки можно полностью отсоединить или снять с клеммного блока в зависимости от специфики применения, что позволяет гибко подстроить существующие стандартные разъединители под индивидуальные нужды.

Основные данные для заказа

Тип	QB 3 WI RA8 IS	Версия
Заказ №	0461200000	Перемычка (клемма), привинченный, серый, 27 А, Количество
GTIN (EAN)	4008190161699	полюсов: 3, Шаг в мм (P): 8.00, Изолированный: Да, Ширина: 3 mm
Кол.	50 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	QB 4 WI RA8 IS	Версия
Заказ №	0461300000	Перемычка (клемма), привинченный, серый, 27 А, Количество
GTIN (EAN)	4008190025373	полюсов: 4, Шаг в мм (P): 8.00, Изолированный: Да, Ширина: 3 mm
Кол.	50 ST	

ASK 1/EN LD 56K 115VDC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Торцевые пластины и разъединительные пластины

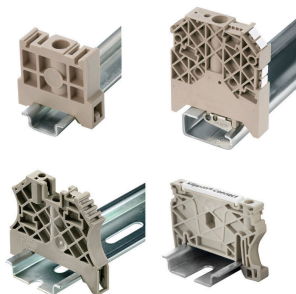


Разъединительные пластины и концевые пластины являются важными принадлежностями для клемм. Разъединительные пластины обеспечивают оптическое и электрическое разделение различных потенциалов и функциональных групп, повышая безопасность и обеспечивая четкую структуру внутри шкафа управления. Концевые пластины 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	AP ASK 1	Версия
Заказ №	0380360000	Концевая пластина для клемм, бежевый, Высота: 52 мм, Ширина:
GTIN (EAN)	4008190104115	1.5 mm, V-2, PA 66, с фиксатором: Да
Кол.	20 ST	
Тип	AP ASK 1 BL	Версия
Заказ №	0380380000	Концевая пластина для клемм, синий, Высота: 52 мм, Ширина: 1.5
GTIN (EAN)	4008190126292	mm, V-2, PA 66, с фиксатором: Да
Кол.	20 ST	
Тип	TW SAKS2 HP/DBR/2	Версия
Заказ №	0607000000	Разделительная перегородка (клемма), темно-коричневый, Высота:
GTIN (EAN)	4008190002732	80 mm, Ширина: 2 mm, V-2, PA 66
Кол.	20 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	EW 35	Версия
Заказ №	0383560000	Концевой стопор, бежевый, TS 35, V-2, Материал Wemid, Ширина:
GTIN (EAN)	4008190181314	8.5 mm, 100 °C
Кол.	50 ST	
Тип	EWK 1	Версия
Заказ №	0206160000	Концевой стопор, бежевый, TS 32, V-0, Материал Wemid, Ширина:
GTIN (EAN)	4008190080020	9 mm, 100 °C
Кол.	50 ST	

ASK 1/EN LD 56K 115VDC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

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 Е 14 до Е 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 А, 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 А, 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 А, 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 А, G-
GTIN (EAN)	4008190046835	предохранитель 5 x 20
Кол.	10 ST	
Тип	G 20/0.63A/F	Версия
Заказ №	0439000000	Миниатюрный предохранитель, безынерционный, 0.63 А, G-
GTIN (EAN)	4008190131210	предохранитель 5 x 20
Кол.	10 ST	
Тип	G 20/1.00A/F	Версия
Заказ №	0430700000	Миниатюрный предохранитель, безынерционный, 1 А, 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 А, G-
GTIN (EAN)	4008190031503	предохранитель 5 x 20
Кол.	10 ST	
Тип	G 20/2.00A/F	Версия
Заказ №	0430900000	Миниатюрный предохранитель, безынерционный, 2 А, 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 А, 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 А, G-
GTIN (EAN)	4008190012977	предохранитель 5 x 20
Кол.	10 ST	

ASK 1/EN LD 56K 115VDC

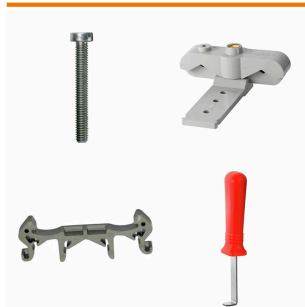
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Тип	G 20/4.00A/F	Версия
Заказ №	0431200000	Миниатюрный предохранитель, безынерционный, 4 А, G-
GTIN (EAN)	4008190022983	предохранитель 5 x 20
Кол.	10 ST	
Тип	G 20/5.00A/F	Версия
Заказ №	0431300000	Миниатюрный предохранитель, безынерционный, 5 А, 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 А, G-
GTIN (EAN)	4008190086053	предохранитель 5 x 20
Кол.	10 ST	
Тип	VH 25/5/3.4	Версия
Заказ №	0553300000	SAK-серия, Контактная гильза
GTIN (EAN)	4008190095604	
Кол.	100 ST	

Монтажная опора



Мы реализуем широкий ассортимент монтажных опор для упрощения работы с нашими изделиями. Начиная с различных инструментов и заканчивая изолирующими гильзами и различными винтами, наши компоненты идеально подогнаны друг к другу вплоть до мельчайших деталей и тем самым облегчают сборку в соответствии с применимыми стандартами и защитными нормами.

Основные данные для заказа

Тип	HEVB ASK1	Версия
Заказ №	1359500000	Рабочий инструмент, Разъем с рычажком
GTIN (EAN)	4008190039967	
Кол.	50 ST	

Аксессуар



Основные данные для заказа

Тип	SCHS2	Версия
Заказ №	0337400000	Маркировка оборудования, Аксессуар, 1000 x 8 mm, ПВХ,
GTIN (EAN)	4032248396047	Цветовой код: черный, Держатель маркировки
Кол.	50 ST	

ASK 1/EN LD 56K 115VDC

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 5/8 MC NE WS	Версия
Заказ №	1856740000	Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 8 mm, Шаг в мм (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248400850	Weidmueller, белый
Кол.	800 ST	

Специальная печать



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.

ASK 1/EN LD 56K 115VDC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Основные данные для заказа

Тип	DEK 5/8 MC SDR	Версия
Заказ №	1856750000	DeKafix, Маркировка клеммы, 5 x 8 мм, Шаг в мм (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248400867	Weidmueller, по желанию клиента
Кол.	160 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.

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	

ASK 1/EN LD 56K 115VDC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

DEK 5/8



WS/ DEK

В маркировочных элементах MultiMark для клемм используется инновационный композитный материал, состоящий из двух компонентов. Жесткий контур основания маркировочного элемента надежно защелкивается в разъем. Эластичная поверхность обеспечивает удобство установки маркировочного элемента. Данный материал со специальной перфорацией позволяет полоскам растягиваться в соответствии с небольшими расхождениями в размерах (обычно в сторону прибавления), особенно при длинных клеммных колодках. Еще одно преимущество: превосходная восприимчивость материала поверхности к печати гарантирует долговечность и износостойкость маркировки. Разрешение при печати 300 точек на дюйм позволяет обеспечить удобочитаемый шрифт.

Ваши преимущества при использовании MultiMark

- Совместимость с модульными клеммами Weidmüller
- Стойкая и долговременная печать
- Экономия времени на установку благодаря непрерывным лентам
- Удобство монтажа благодаря инновационному композитному материалу
- Большое поле на этикетке для оптимальной разборчивости
- Высокие уровни гибкости благодаря независимости от производителя

Основные данные для заказа

Тип	DEK 5/8 MM WS	Версия	
Заказ №	2007130000	Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 8 mm, Weidmueller, белый	
GTIN (EAN)	4050118392012		
Кол.	500 ST		