

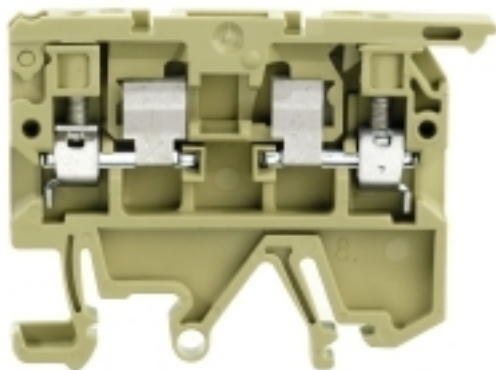
ASK 1/EN LD 4K7 24VDC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия

Изображение аналогичное

Klipron® Connect с технологией винтовых клемм

Высокая надежность и разнообразие конструкций клеммных колодок с винтовыми соединениями упрощают проектирование и оптимизируют эксплуатационную безопасность. Klipron® Connect обеспечивает подтвержденное на практике соответствие широкому ряду различных требований.

Основные данные для заказа

Исполнение	SAK-серия, Клемма с предохранителем, Расчетное сечение: 4 mm ² , Винтовое соединение, Непосредственный монтаж
Номер для заказа	8050810000
Тип	ASK 1/EN LD 4K7 24VDC
GTIN (EAN)	4008190287184
Кол.	25 Шт.

Дата создания 11 апреля 2021 г. 16:34:31 CEST

Статус каталога 12.03.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.

ASK 1/EN LD 4K7 24VDC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Высота	58 мм	Высота (в дюймах)	2,283 inch
Глубина	51,5 мм	Глубина (дюймов)	2,028 inch
Масса нетто	13,6 g	Ширина	8,1 мм
Ширина (в дюймах)	0,319 inch		

Температуры

Температура хранения	-25 °C...55 °C	Температура при длительном использовании, мин.	-50 °C
Температура при длительном использовании, макс.	100 °C		

Расчетные данные согласно UL

Разм. провода Заводская электропроводка, макс. (UR)	12 AWG	Разм. провода Заводская электропроводка, мин. (UR)	26 AWG
Разм. провода Электропроводка полевого уровня, макс. (UR)	12 AWG	Разм. провода Электропроводка полевого уровня, мин. (UR)	22 AWG
Сертификат № (UR)	E60693		

Дополнительные технические данные

Вид монтажа	зафиксированный	Количество одинаковых клемм	1
Открытые страницы	справа	Указание по установке	Непосредственный монтаж

Клеммы с предохранителем

Вид напряжения для индикации	DC	Вставка предохранителя	G-предохранитель 5 x 20
Держатель предохранителя (держатель плавкой вставки)	поворотный	Индикация	Светодиод
Рабочее напряжение, макс.	24 В		

Общие сведения

Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 12	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 26
Рейка	TS 35, TS 32	Указание по установке	Непосредственный монтаж

Параметры системы

Исполнение	Винтовое соединение, Предохранитель - плавкая вставка, со светодиодом, 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	Соединение PE	Нет
Рейка	TS 35, TS 32	Функция N	Нет
Функция PE	Нет	Функция PEN	Нет

ASK 1/EN LD 4K7 24VDC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Расчетные данные

Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-x	1,02 W	Расчетное сечение	4 mm ²
Номинальное напряжение	24 V	Номинальный ток	6,3 A
Ток при макс. проводнике	6,3 A	Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-x	1 mΩ
Номинальное импульсное напряжение	6 kV	Степень загрязнения	3

Характеристики материала

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

Элемент индикации

Вид напряжения для индикации	DC	Рабочее напряжение для индикации, макс.	24 V
------------------------------	----	---	------

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Величина момента затяжки для электрической отвертки, тип DMS	2	Вид соединения	Винтовое соединение
Диапазон зажима, макс.	4 mm ²	Диапазон зажима, мин.	0,13 mm ²
Длина зачистки изоляции	9 мм	Зажимной винт	M 3
Кабельный наконечник для обжима двух проводов, макс.	1,5 mm ²	Кабельный наконечник для обжима двух проводов, мин.	0,5 mm ²
Калибровая пробка согласно 60 947-1 A3		Количество соединений	2
Момент затяжки, макс.	0,8 Nm	Момент затяжки, мин.	0,6 Nm
Направление соединения	боковая	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 12
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 26	Размер лезвия	0,6 x 3,5 мм
Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	4 mm ²	Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	4 mm ²
Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	0,5 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.	0,5 mm ²	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.	0,5 mm ²		

Классификации

ETIM 6.0	EC000899	ETIM 7.0	EC000899
ECLASS 9.0	27-14-11-16	ECLASS 9.1	27-14-11-16
ECLASS 10.0	27-14-11-16	ECLASS 11.0	27-14-11-16

ASK 1/EN LD 4K7 24VDC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Технические данные****Сертификаты**

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

UL File Number Search

E60693

ЗагрузкиОдобрение / сертификат / документ о [EAC certificate](#)соответствии [MARITREG Certificate](#)[Declaration of Conformity](#)[Declaration of Conformity](#)

Технические данные

[EPLAN](#)

Пользовательская документация

[StorageConditionsTerminalBlocks](#)