

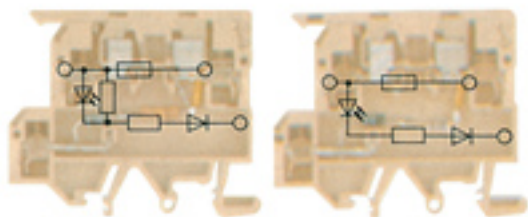
KDKS1/EN LD 230VAC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия**Klippon® Connect с технологией винтовых клемм**

Высокая надежность и разнообразие конструкций клеммных колодок с винтовыми соединениями упрощают проектирование и оптимизируют эксплуатационную безопасность. Klippon® 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	8148910000
Тип	KDKS1/EN LD 230VAC
GTIN (EAN)	4008190096076
Кол.	25 Шт.

KDKS1/EN LD 230VAC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Высота	62,75 мм	Высота (в дюймах)	2,47 inch
Глубина	55,5 мм	Глубина (дюймов)	2,185 inch
Масса нетто	17,186 g	Ширина	8 мм
Ширина (в дюймах)	0,315 inch		

Температуры

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

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	Переменный ток	Вставка предохранителя	G-предохранитель 5 x 20
Держатель предохранителя (держатель плавкой вставки)	поворотный	Индикация	Светодиод
Рабочее напряжение, макс.	230 В	Ток	2 mA

Общие сведения

Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 12	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	2
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

Размеры

Смещение TS 32	31 мм	Смещение TS 35	31 мм
----------------	-------	----------------	-------

KDKS1/EN LD 230VAC

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-х	1,02 W	Расчетное сечение	4 mm ²
Номинальное напряжение	500 V	Номинальный ток	6,3 A
Ток при макс. проводнике	6,3 A	Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-х	1 mΩ
Степень загрязнения	3		

Характеристики материала

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

Элемент индикации

Вид напряжения для индикации	Переменный ток	Рабочее напряжение для индикации, макс.	230 V
Рабочее напряжение для индикации, мин.	230 V	Ток	2 mA

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Вид соединения	Винтовое соединение	Диапазон зажима, макс.	4 mm ²
Диапазон зажима, мин.	0,5 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	3	Момент затяжки, макс.	0,8 Nm
Момент затяжки, мин.	0,5 Nm	Направление соединения	боковая
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 12	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

Сертификаты

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

Дата создания 11 апреля 2021 г. 16:35:44 CEST

Статус каталога 12.03.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.

KDKS1/EN LD 230VAC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Технические данные****Загрузки**

Одобрение / сертификат / документ о соответствии	EAC certificate Declaration of Conformity Declaration of Conformity
Технические данные	STEP
Технические данные	EPLAN, WSCAD
Пользовательская документация	StorageConditionsTerminalBlocks