

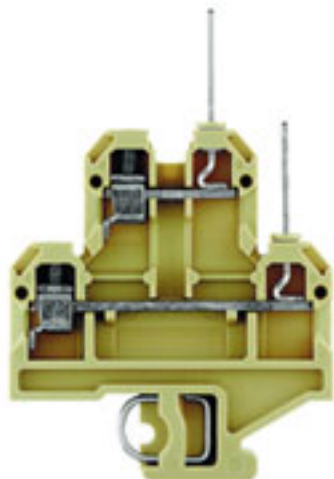
DK 4 SW 1X1**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия**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, Проходная клемма, Расчетное сечение: 4 мм ² , Винтовое соединение, Шина
Номер для заказа	0536560000
Тип	DK 4 SW 1X1
GTIN (EAN)	4008190111069
Кол.	50 Шт.
Состояние поставки	Снято с производства
Доступно до	2020-12-31
Альтернативное изделие	2540020000

Дата создания 6 апреля 2021 г. 10:05:19 CEST

Статус каталога 12.03.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.

DK 4 SW 1X1

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Высота	50 мм	Высота (в дюймах)	1,969 inch
Глубина	77,5 мм	Глубина (дюймов)	3,051 inch
Масса	13,48 g	Масса нетто	12,16 g
Ширина	6 мм	Ширина (в дюймах)	0,236 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 CSA

Напряжение, класс B (CSA)	300 V	Напряжение, класс D (CSA)	300 V
Поперечное сечение провода, макс. (CSA)	12 AWG	Поперечное сечение провода, мин. (CSA)	22 AWG
Сертификат № (CSA)	12400-130	Ток, разм. B (CSA)	10 A
Ток, разм. D (CSA)	10 A		

Дополнительные технические данные

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

Другие соединения

Расположение вилки	сверху	Штифт	1 x 1
вилка сбоку	справа		

Общие сведения

Нормы	IEC 61210, B соответствии с IEC 60947-7-1	Рейка	TS 32
Указание по установке	Шина		

Параметры системы

Исполнение	Винтовое соединение, С коленчатым соединением, для привинчиваемой перемычки, с одной стороны открыт	Требуется концевая пластина	Да
Количество независимых точек подключения	2	Количество уровней	2
Количество контактных гнезд на уровень	2	Количество потенциалов на уровень	1
Уровни с внутр. перемычками	Нет	Соединение PE	Нет
Рейка	TS 32	Функция N	Нет
Функция PE	Нет	Функция PEN	Нет

DK 4 SW 1X1

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	250 V	Номинальный ток	10 A
Ток при макс. проводнике	10 A	Нормы	IEC 61210, B соответствии с IEC 60947-7-1
Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-x	1 mΩ	Номинальное импульсное напряжение	4 кВ
Степень загрязнения	3		

Характеристики материала

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

Зажимаемые провода (дополнительное соединение)

Сечение подключаемого провода, гибкого, с кабельным наконечником, DIN 46228/1, дополнительное соединение, макс. 2,5 mm²

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Величина момента затяжки для электрической отвертки, тип DMS	1	Вид соединения	Винтовое соединение
Диапазон зажима, макс.	6 mm ²	Диапазон зажима, мин.	0,5 mm ²
Длина зачистки изоляции	8 мм	Зажимной винт	M 3
Калибровая пробка согласно 60 947-1 A3		Количество соединений	2
Момент затяжки, макс.	0,8 Nm	Момент затяжки, мин.	0,5 Nm
Направление соединения	боковая	Размер лезвия	0,6 x 3,5 мм
Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	4 mm ²	Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.	4 mm ²
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин.	1,5 mm ²	Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	6 mm ²
Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	0,5 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.	0,5 mm ²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс.	2,5 mm ²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.	0,5 mm ²		

Классификации

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ECLASS 9.0	27-14-11-20	ECLASS 9.1	27-14-11-20
ECLASS 10.0	27-14-11-20	ECLASS 11.0	27-14-11-20

DK 4 SW 1X1

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

Загрузки

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