

SDI 1CO F ECO**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Изображение изделия**

Разъемы для реле D-SERIES DRI

- 1 и 2 переключающих контакта
- Винтовое соединение и соединение PUSH IN
- Стандартная и малая высота

Основные данные для заказа

Исполнение	D-SERIES DRI, Разъем реле, Количество контактов: 1, Переключающий контакт, Ток: 12 А, Винтовое соединение
Номер для заказа	7760056348
Тип	SDI 1CO F ECO
GTIN (EAN)	6944169739958
Кол.	10 Шт.

SDI 1CO F ECO

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Глубина	29,2 мм	Глубина (дюймов)	1,15 inch
Высота	73,3 мм	Высота (в дюймах)	2,886 inch
Ширина	15,8 мм	Ширина (в дюймах)	0,622 inch
Масса нетто	22 g		

Температуры

Температура хранения	-40 °C...85 °C	Рабочая температура	-40 °C...70 °C
Влажность	35...85 % отн. влажности, без появления конденсата		

Сторона нагрузки

Номинальное напряжение переключения	250 V AC	Непрерывный ток	12 A
Макс. коммутируемое напряжение, AC	250 V	Тип контакта	1 Переключающий контакт

Общие данные

Исполнение	плоская конструкция		
Рейка	TS 35		
Цветовой код	черный		
Компонент с классом горючести UL94	Компонент	Корпус	
	Класс горючести UL94	V-2	
	Компонент	Монтажная опора	
	Класс горючести UL94	HB	
	Компонент	Фиксирующий зажим	
	Класс горючести UL94	HB	

Координация изоляции

Номинальное напряжение	250 V	Степень загрязнения	2
Категория перенапряжения	III	Группа изоляционного материала	IIIb
Геометрический зазор (вход-выход)	≥ 3 мм	Электрическая прочность вход-выход	4 кВ _{эфф} / 1 мин.
Импульсное перенапряжение, до	4,8 кВ (1,2/50 мкс)	Вид защиты	IP20

SDI 1CO F ECO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры

Метод проводного соединения	Винтовое соединение	Длина снятия изоляции Измерительное соединение	8 мм
Момент затяжки, мин.	0,5 Nm	Момент затяжки, макс.	0,8 Nm
Диапазон размеров зажимаемых проводников, измерительное соединение, 1,5 mm ²		Диапазон зажима, мин.	0,5 mm ²
Диапазон зажима, макс.	2,5 mm ²	Сечение подключаемого провода, однопроволочного, мин.	0,5 mm ²
Сечение подключаемого проводника, однопроволочного, макс.	2,5 mm ²	Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0,5 mm ²
Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	2,5 mm ²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.	0,5 mm ²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс.	1,5 mm ²	Сечение подключаемого провода, многожильного, 46228 AEH (DIN 46228-1), макс.	0,5 mm ²
Сечение подключаемого провода, многожильного, 46228 AEH (DIN 46228-1), макс.	1,5 mm ²	Подключение проводов	Вильчатый кабельный наконечник M3 (изолированный) для вводных соединений, Вильчатый кабельный наконечник M3,5 (изолированный) для выводных соединений
Размер лезвия	Размер PH1		

Классификации

ETIM 6.0	EC001456	ETIM 7.0	EC001456
ETIM 8.0	EC001456	ETIM 9.0	EC001456
ECLASS 9.0	27-37-16-03	ECLASS 9.1	27-37-16-03
ECLASS 10.0	27-37-16-03	ECLASS 11.0	27-37-16-03
ECLASS 12.0	27-37-16-03	ECLASS 13.0	27-37-16-03

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC /

Важное примечание

Сведения об изделии Для данного гнезда перемычки не предлагаются.

Для данного гнезда маркировочные элементы не предлагаются.

Сертификаты

Сертификаты



ROHS Соответствовать

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии [EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity](#)

Технические данные [CAD data – STEP](#)

Каталог [Catalogues in PDF-format](#)

Дата создания 2 июля 2024 г. 12:56:28 CEST

Статус каталога 29.06.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

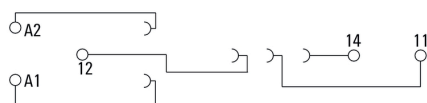
SDI 1CO F ECO

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

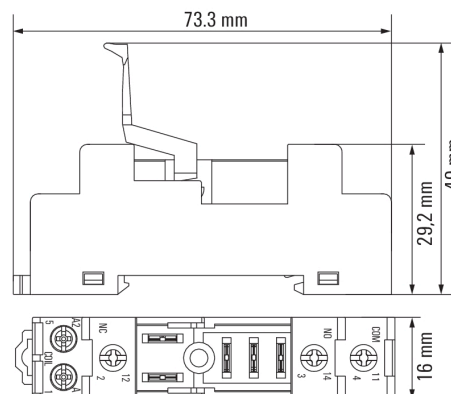
www.weidmueller.com

Изображения

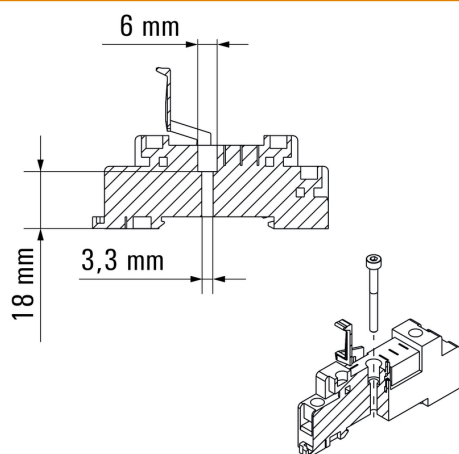
Схема соединений



Dimensional drawing



Dimensional drawing



SDI 1CO F ECO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Вилчатые кабельные наконечники



Изолированный вилочный кабельный разъем из ПВХ или PC/PA

- Стандартные конструкции
- Без пайки
- С конической вводной воронкой

Основные данные для заказа

Тип	KQIG-M3/-1	Исполнение
Номер для заказа	4492520000	Кабельный наконечник, Изолированный кабельный соединитель, 1
GTIN (EAN)	4050118302431	mm², 0.5 mm² - 1 mm²
Кол.	100 шт.	
Тип	KQIG-M3,5/-2,5	Исполнение
Номер для заказа	4492610000	Кабельный наконечник, Изолированный кабельный соединитель, 2.5
GTIN (EAN)	4050118302097	mm², 1.5 mm² - 2.5 mm²
Кол.	100 шт.	
Тип	KQIG-M3/-2,5	Исполнение
Номер для заказа	4492600000	Кабельный наконечник, Изолированный кабельный соединитель, 2.5
GTIN (EAN)	4050118302202	mm², 1.5 mm² - 2.5 mm²
Кол.	100 шт.	
Тип	KQIG-M3,5/-1	Исполнение
Номер для заказа	4492530000	Кабельный наконечник, Изолированный кабельный соединитель, 1
GTIN (EAN)	4050118302370	mm², 0.5 mm² - 1 mm²
Кол.	100 шт.	

Отвертка для винтов с крестообразным шлицем, тип Phillips



Отвертка для крестообразных шлицев типа Phillips, SDK PH DIN 5262, ISO 8764/2-PH, выходной присоединительный размер согласно ISO 8764-PH, острие из хромистой стали - Chrom Top, рукоятка SoftFinish

Основные данные для заказа

Тип	SDK PH1 X 80	Исполнение
Номер для заказа	2749410000	Отвертка, Ширина лезвия (B): 1 mm, 80 mm, Толщина лезвия (A):
GTIN (EAN)	4050118895636	
Кол.	1 шт.	

SDI 1CO F ECO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Отвертка для винтов с крестообразным шлицем, тип Phillips



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	SDIK SLIM PH1 X 80	Исполнение
Номер для заказа	2749650000	Отвертка, Ширина лезвия (B): 1 mm, 80 mm, Толщина лезвия (A): 1
GTIN (EAN)	4050118896398	
Кол.	1 Шт.	

Отвертка для винтов с крестообразным шлицем, тип Phillips



Отвертка для крестообразных шлицев типа Phillips, изолированная согласно VDE, SDIK PHDIN 7438, ISO 8764/2-PH, выходной присоединительный размер согласно ISO 8764-PH, рукоятка SoftFinish

Основные данные для заказа

Тип	SDIK PH1 X 80	Исполнение
Номер для заказа	2749890000	Отвертка, Ширина лезвия (B): 1 mm, 80 mm, Толщина лезвия (A): 1
GTIN (EAN)	4050118897098	
Кол.	1 Шт.	