

**SDI 2CO 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: 2, Переключающий контакт, Ток: 8 А, Винтовое соединение
Номер для заказа	<a href="#">7760056349</a>
Тип	SDI 2CO F ECO
GTIN (EAN)	6944169739965
Кол.	10 Шт.

Дата создания 2 июля 2024 г. 12:09:48 CEST

Статус каталога 29.06.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

## SDI 2CO F ECO

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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	25 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	8 A
Макс. коммутируемое напряжение, AC	250 V	Тип контакта	2 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	НВ
	Компонент	Фиксирующий зажим
	Класс горючести UL94	НВ

## 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 <sub>эфф</sub> / 1 мин.
Диэлектрическая прочность смежных контактов	2,5 KV <sub>эфф</sub> / 1 Min.	Импульсное перенапряжение, до	4,8 кВ (1,2/50 мкс)
Вид защиты	IP20		

## SDI 2CO 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, мин.	1,5 mm <sup>2</sup>	Диапазон зажима, мин.	0,5 mm <sup>2</sup>
Диапазон зажима, макс.	2,5 mm <sup>2</sup>	Сечение подключаемого провода, одножильного, мин.	0,5 mm <sup>2</sup>
Сечение подключаемого проводника, однопроволочного, макс.	2,5 mm <sup>2</sup>	Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0,5 mm <sup>2</sup>
Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	2,5 mm <sup>2</sup>	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.	0,5 mm <sup>2</sup>
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс.	1,5 mm <sup>2</sup>	Сечение подключаемого провода, многожильного, 46228 AEH (DIN 46228-1), макс.	0,5 mm <sup>2</sup>
Сечение подключаемого провода, многожильного, 46228 AEH (DIN 46228-1), макс.	1,5 mm <sup>2</sup>	Подключение проводов	Вильчатый кабельный наконечник M3 (изолированный)
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](#)

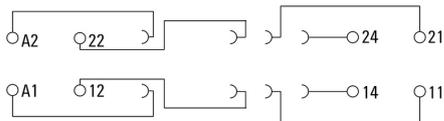
**SDI 2CO F ECO**

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

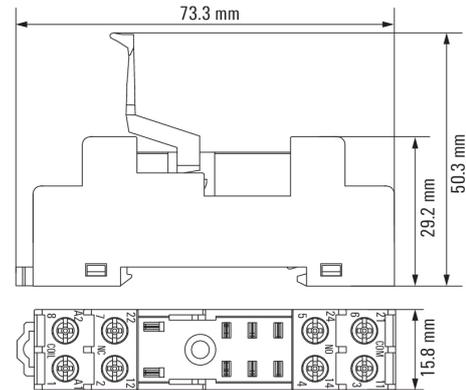
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Изображения**

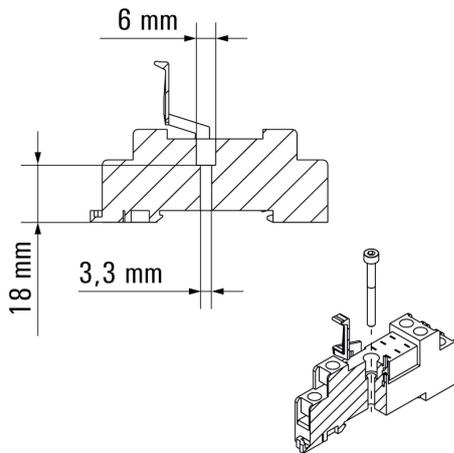
**Схема соединений**



**Dimensional drawing**



**Dimensional drawing**



## SDI 2CO 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	<a href="#">4482520000</a>	Кабельный наконечник, Изолированный кабельный соединитель, 1
GTIN (EAN)	4050118302431	mm <sup>2</sup> , 0.5 mm <sup>2</sup> - 1 mm <sup>2</sup>
Кол.	100 Шт.	
Тип	KQIG-M3/-2,5	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4482600000</a>	Кабельный наконечник, Изолированный кабельный соединитель, 2,5
GTIN (EAN)	4050118302202	mm <sup>2</sup> , 1.5 mm <sup>2</sup> - 2.5 mm <sup>2</sup>
Кол.	100 Шт.	

## 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	<a href="#">43349650000</a>	Отвертка, Ширина лезвия (B): 1 mm, 80 mm, Толщина лезвия (A): 1
GTIN (EAN)	4050118896398	
Кол.	1 Шт.	

## SDI 2CO F ECO

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

## 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	<a href="#">6749890000</a>	Отвертка, Ширина лезвия (B): 1 мм, 80 мм, Толщина лезвия (A): 1
GTIN (EAN)	4050118897098	
Кол.	1 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, острое из хромистой стали - Chrom Top, рукоятка SoftFinish

## Основные данные для заказа

Тип	SDK PH1 X 80	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">6749410000</a>	Отвертка, Ширина лезвия (B): 1 мм, 80 мм, Толщина лезвия (A):
GTIN (EAN)	4050118895636	
Кол.	1 Шт.	