

## SDI 1CO P

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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 A, PUSH IN
Номер для заказа	<a href="#">7760056364</a>
Тип	SDI 1CO P
GTIN (EAN)	6944169772283
Кол.	20 Шт.

## SDI 1CO P

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

Глубина	42,7 мм	Глубина (дюймов)	1,681 inch
Высота	102,1 мм	Высота (в дюймах)	4,02 inch
Ширина	15,9 мм	Ширина (в дюймах)	0,626 inch
Масса нетто	10,75 g		

## Температуры

Температура хранения	-40 °C...85 °C	Рабочая температура	-40 °C...55 °C
Влажность	5...85 %, без образования конденсата		

## Расчетные данные UL

Сертификат № (cURus)	E312083
----------------------	---------

## 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

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

## Координация изоляции

Номинальное напряжение	300 V	Степень загрязнения	2
Категория перенапряжения	III	Группа изоляционного материала	IIIb
Геометрический зазор (вход-выход)	≥ 3 мм	Электрическая прочность вход-выход	5 kV <sub>eff</sub> / 1 min
Вид защиты	IP20	Выдерживаемое импульсное напряжение на соседних контактах	4,8 кВ (1,2/50 мкс)

## Дополнительные сведения о сертификатах / стандартах

Сертификат № (cURus)	E312083
----------------------	---------

## SDI 1CO P

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры

Метод проводного соединения	PUSH IN	Длина снятия изоляции Измерительное соединение	10 мм
Диапазон размеров зажимаемых проводников, измерительное соединение, макс.	1,5 mm <sup>2</sup>	Диапазон зажима, мин.	0,14 mm <sup>2</sup>
Диапазон зажима, макс.	1,5 mm <sup>2</sup>	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 26
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 16	Сечение подключаемого провода, одножильного, мин.	0,14 mm <sup>2</sup>
Сечение подключаемого проводника, одножильного, макс.	1,5 mm <sup>2</sup>	Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0,14 mm <sup>2</sup>
Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	1,5 mm <sup>2</sup>	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.	0,14 mm <sup>2</sup>
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс.	1 mm <sup>2</sup>	Сечение подключаемого провода, многожильного, 46228 AEN (DIN 46228-1), макс.	0,14 mm <sup>2</sup>
Сечение подключаемого провода, многожильного, 46228 AEN (DIN 46228-1), макс.	1,5 mm <sup>2</sup>	Размер лезвия	0,4 x 2,5 мм

## 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 В этом гнезде можно шунтировать только соединение A2 с помощью перемычки SCM/SDI P CC (арт. номер 7760056366).

Модуль защиты (RC-фильтр) RIM 3 110/230VAC LED (код заказа 7760056045) несовместим с данным гнездом.

## Сертификаты

Сертификаты



ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	Сайт UL
Сертификат № (cURus)	E312083

## SDI 1CO P

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

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

## Технические данные

### Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии	<a href="#">EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity</a>
Технические данные	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Каталог	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

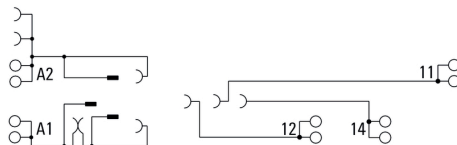
## SDI 1CO P

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

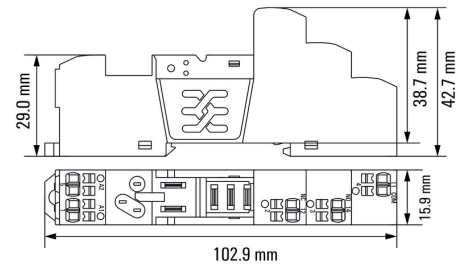
www.weidmueller.com

## Изображения

### Схема соединений



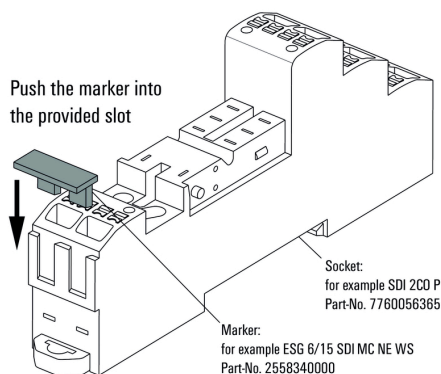
### Dimensional drawing



### Пример использования

#### How to install marker

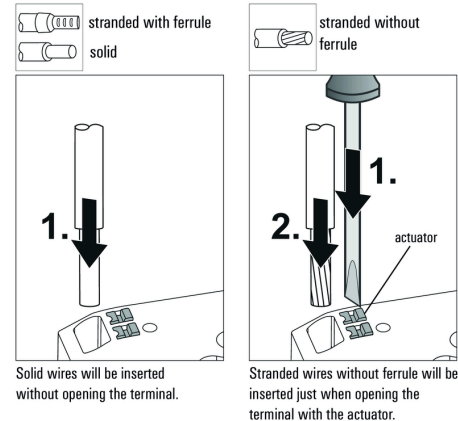
on PUSH IN connection sockets (one slot available)



Как установить маркировочный элемент на гнезда с соединением PUSH IN (доступен один слот)

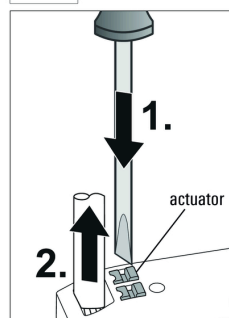
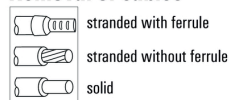
### Miscellaneous

#### Insert flexible and solid cables



### Miscellaneous

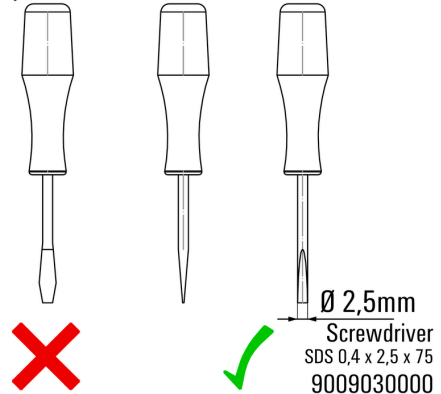
#### Removal of cables



Wires will be disconnected just when opening the terminal with the actuator.

#### Recommended screwdriver

to push the actuator in PUSH IN



## SDI 1CO P

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

## ESG 6/15

**Гарантия длительного срока службы: ESG**

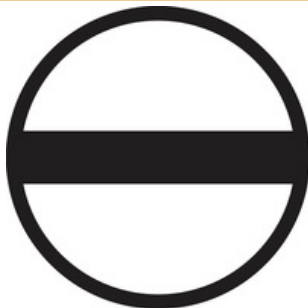
Данные этикетки различных цветов и форматов имеют надежную клеевую основу, которая обеспечивает наилучшее приклепление к поверхности. Двухслойный полиэстер делает основной материал очень тонким, но при этом чрезвычайно стойким к разрыву.

**Ваши преимущества при использовании MultiMark**

- Резные материалы для разных требований
- Возможность использования с оборудованием многих производителей
- Маркировочные элементы для устройств с привычным дизайном

**Основные данные для заказа**

Тип	ESG 6/15 MM WS	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">6749940000</a>	ESG, Маркировочные элементы для устройств, 6 x 15 mm, белый
GTIN (EAN)	4050118626148	
Кол.	3 000 Шт.	

**Отвертка для винтов со шлицем**

Отвертка для винтов со шлицем, изолированная согласно VDE, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, выходной соединительный размер согласно DIN 5264, ISO 2380/1, рукоятка SoftFinish

**Основные данные для заказа**

Тип	SDIS 0.4X2.5X75	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">6749790000</a>	Отвертка, Ширина лезвия (B): 2.5 mm, Длина лезвия: 75 mm,
GTIN (EAN)	4050118896534	Толщина лезвия (A): 0.4 mm
Кол.	1 Шт.	

## SDI 1CO P

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

## Специальная печать



ESG представляет собой проверенный на практике маркировочный элемент формата MultiCard для множества популярных электрических устройств. Результатом является высококачественная маркировка устройств с высокой контрастностью.

Доступны элементы различного типа для устройств таких производителей, как Siemens, ABB, Beckhoff и т. д.

Коротко о преимуществах:

- Универсальность применения: самоклеящиеся или фиксируемые шильдики в зависимости от типа.
- Для оборудования, установленного в ряд (например, автоматы защиты цепи), предлагаются маркировочные элементы ESG, фиксируемые на рейках для шильдиков.
- Индивидуальная печать уровня качества лазерных принтеров в соответствии со спецификациями.

**Для заказной печати:** Используя программное обеспечение M-Print PRO или M-Print PRO Online (работает без установки), подготовьте и отправьте нам файл, содержащий ваши технические условия маркировки.

## Основные данные для заказа

Тип	ESG 6/15 SDI MC SDR	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4050118569025</a>	ESG, Маркировочные элементы для устройств x 15 mm, PA 66,
GTIN (EAN)	4050118569025	Цветовой код: по желанию клиента
Кол.	40 Шт.	

## Светодиод / безынерционный диод



Вставные защитные модули для релейных разъемов D-SERIES, с дополнительными защитными функциями.

- С зеленым светодиодным индикатором и шунтирующим диодом

## Основные данные для заказа

Тип	RIM 2 24/60VDC	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4032248878123</a>	D-SERIES, Светодиодный модуль с безынерционным диодом,
GTIN (EAN)	4032248878123	Номинальное напряжение: 24...60 V DC, Втычное соединение
Кол.	10 Шт.	
Тип	RIM 2 6/24VDC	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4032248878116</a>	D-SERIES, Светодиодный модуль с безынерционным диодом,
GTIN (EAN)	4032248878116	Номинальное напряжение: 6...24 V DC, Втычное соединение
Кол.	10 Шт.	

## SDI 1CO P

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

Тип	RIM 2 110/230VDC	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">7530056017</a>	D-SERIES, Светодиодный модуль с безынерционным диодом,
GTIN (EAN)	4032248896615	Номинальное напряжение: 110...230 V DC, Втычное соединение
Кол.	10 Шт.	

## Чистый



ESG представляет собой проверенный на практике маркировочный элемент формата MultiCard для множества популярных электрических устройств. Результатом является высококачественная маркировка устройств с высокой контрастностью.

Доступны элементы различного типа для устройств таких производителей, как Siemens, ABB, Beckhoff и т. д.

Коротко о преимуществах:

- Универсальность применения: самоклеящиеся или фиксируемые шильдики в зависимости от типа.
- Для оборудования, установленного в ряд (например, автоматы защиты цепи), предлагаются маркировочные элементы ESG, фиксируемые на рейках для шильдиков.
- Индивидуальная печать уровня качества лазерных принтеров в соответствии со спецификациями.

**Для заказной печати:** Используя программное обеспечение M-Print PRO или M-Print PRO Online (работает без установки), подготовьте и отправьте нам файл, содержащий ваши технические условия маркировки.

## Основные данные для заказа

Тип	ESG 6/15 SDI MC NE WS	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">2558340000</a>	ESG, Маркировочные элементы для устройств x 15 mm, PA 66,
GTIN (EAN)	4050118569056	Цветовой код: белый
Кол.	200 Шт.	



## SDI 1CO P

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

## Модули защиты



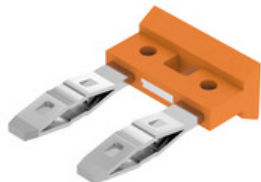
Вставные защитные модули для релейных разъемов D-SERIES, с дополнительными защитными функциями.

- С шунтирующим диодом или RC-фильтром

## Основные данные для заказа

Тип	RIM 1 6/230VDC	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">7380056169</a>	D-SERIES, Безынерционный диод, Номинальное напряжение: 6...
GTIN (EAN)	4032248967728	230 V, Втычное соединение
Кол.	10 Шт.	
Тип	RIM 3 110/230VAC	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">7380056014</a>	D-SERIES, RC-фильтр, Номинальное напряжение: 110...230 V AC,
GTIN (EAN)	4032248878109	Втычное соединение
Кол.	10 Шт.	

## Перемычка для гнезда с соединением PUSH IN



Перекрестное соединение для разъемов в D-SERIES DRI

## Основные данные для заказа

Тип	SCM/SDI P CC	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">7380056366</a>	D-SERIES, Перемычка
GTIN (EAN)	6944169773327	
Кол.	10 Шт.	

## SDI 1CO P

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

## Фиксирующие зажимы

Фиксирующий зажим для реле D-SERIES DRI

- Металлический и пластиковый фиксирующий зажим



## Основные данные для заказа

Тип	SDI CLIP	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">7380056352</a>	D-SERIES DRI, Фиксирующий зажим
GTIN (EAN)	6944169739996	
Кол.	10 Шт.	
Тип	SDI CLIP LM	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">7380056368</a>	D-SERIES DRI, Фиксирующий зажим
GTIN (EAN)	6944169773341	
Кол.	10 Шт.	
Тип	SDI CLIP HM	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">7380056390</a>	D-SERIES DRI, Фиксирующий зажим
GTIN (EAN)	6944169787898	
Кол.	10 Шт.	
Тип	SDI CLIP P	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">7380056389</a>	D-SERIES DRI, Фиксирующий зажим
GTIN (EAN)	6944169787539	
Кол.	10 Шт.	

## Светодиод

Вставные защитные модули для релейных разъемов D-SERIES, с дополнительными защитными функциями.

- С зеленым светодиодным индикатором



## Основные данные для заказа

Тип	RIM 3 6/24VUC	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">7040018457</a>	D-SERIES, Светодиодный модуль, Номинальное напряжение: 6...24
GTIN (EAN)	4032248878192	V UC, Втычное соединение
Кол.	10 Шт.	
Тип	RIM 3 24/60VUC	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">7380056018</a>	D-SERIES, Светодиодный модуль, Номинальное напряжение: 24...60
GTIN (EAN)	4032248878130	V UC, Втычное соединение
Кол.	10 Шт.	

## SDI 1CO P

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Аксессуары

Тип	RIM 3 110/230VUC	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">7340018455</a>	D-SERIES, Светодиодный модуль, Номинальное напряжение: 110...
GTIN (EAN)	4032248878185	230 V UC, Втычное соединение
Кол.	10 Шт.	

## Отвертка для винтов со шлицем



Отвертка для винтов со шлицем с круглым лезвием, SD DIN 5265, ISO 2380/2, выходной присоединительный размер согласно DIN 5264, ISO 2380/1, острие из хромистой стали - Chrom Top, рукоятка SoftFinish

## Основные данные для заказа

Тип	SDS 0.4X2.5X75	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">7349320000</a>	Отвертка, Ширина лезвия (B): 2.5 mm, Длина лезвия: 75 mm,
GTIN (EAN)	4050118895544	Толщина лезвия (A): 0.4 mm
Кол.	1 Шт.	