

**DRI314110****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Изображение изделия**

Изображение аналогичное

Отдельные реле версии D-SERIES DRI

- 1 перекл. конт.
- Дополнительные катушки переменного или постоянного тока

**Основные данные для заказа**

Версия	D-SERIES DRI, Реле, Количество контактов: 1, Переключающий контакт AgSnO, Номинальное напряжение: 110 В DC, Ток: 10 А, Соединения под шлицевую отвертку (4,7 x 0,5 мм), Кнопка проверки доступна: Нет
Заказ №	<a href="#">7760056299</a>
Тип	DRI314110
GTIN (EAN)	6944169740046
Кол.	20 Штука

DRI314110

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technical data

## Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS

Соответствовать

UL File Number Search

[Сайт UL](#)

Сертификат № (cURus)

E312083

## Размеры и массы

Глубина	28 mm	Глубина (дюймов)	1.1024 inch
Высота	31 mm	Высота (в дюймах)	1.2205 inch
Ширина	13 mm	Ширина (в дюймах)	0.5118 inch
Масса нетто	19 g		

## Температуры

Температура хранения	-40 °C...85 °C	Температура окружающей среды	-40 °C...55 °C
Рабочая температура		Влажность	35...85 % отн. влажности, без появления конденсата

## Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует без исключения
REACH SVHC	Нет SVHC выше 0,1 wt%

## Расчетные данные UL

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

## сторона управления

Номинальное напряжение	110 V DC	Номинальный ток, DC	4,8 mA
Мощность удержания	530 мВт	Сопротивление катушки	22800 Ω ± 10 %
Индикация состояния	Нет		

## Сторона нагрузки

Номинальное напряжение переключения	250 V AC	Непрерывный ток	10 A
Макс. частота коммутации при номинальной нагрузке	0.1 Hz	Макс. коммутируемое напряжение, AC 250 V	
Коммутационное перенапряжение пост. тока, макс.	250 V	Переключающая способность перем. напряжения (резистивная), макс.	2500 VA
Переключающая способность пост. напряжения (резистивная), макс.	240 W @ 24 V	Задержка включения	≤ 15 мс
Задержка выключения	≤ 10 ms	Тип контакта	1 CO contact (AgSnO)
Срок службы	10*10 <sup>6</sup> коммутаций	Мин. коммутационная способность	10 mA @ 24 V, 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V

## Общие данные

Кнопка проверки доступна	Нет
Механический индикатор положения переключателя	Нет
Цветовой код	прозрачный

DRI314110

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technical data

Компонент с классом горючести UL94	Компонент	Крышка реле
	Класс горючести UL94	V-2
	Компонент	Опорная пластина реле
	Класс горючести UL94	V-0

## Координация изоляции

Номинальное напряжение	300 V	Степень загрязнения	2
Категория перенапряжения	III	Группа изоляционного материала	IIIa
Геометрический зазор (вход-выход)	≥ 4 mm	Электрическая прочность вход-выход	5 kVeff / 1 min
Диэлектрическая прочность открытого контакта	1 kVeff / 1 min	Импульсное перенапряжение, до	5 кВ (1,2/50 мкс)
Вид защиты	IP20		

## Дополнительные сведения о сертификатах / стандартах

Сертификат № (сURus)	E312083
----------------------	---------

## Размеры

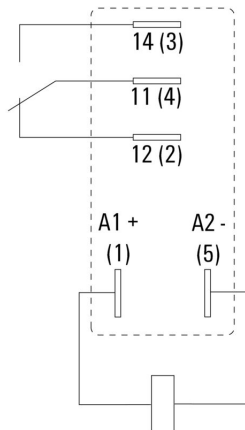
Метод проводного соединения	Соединения под шлицевую отвертку (4,7 x 0,5 мм)
-----------------------------	---

## Классификации

ETIM 8.0	EC001437	ETIM 9.0	EC001437
ETIM 10.0	EC001437	ECLASS 14.0	27-37-16-01
ECLASS 15.0	27-37-16-01		

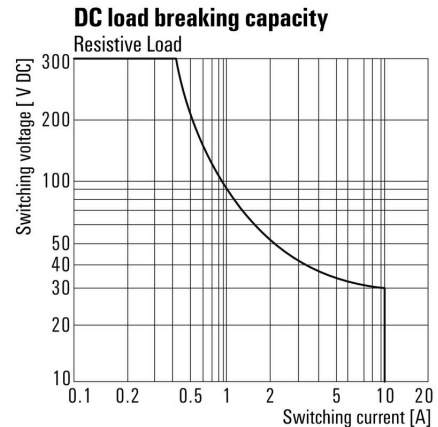
## Drawings

## Схема соединений

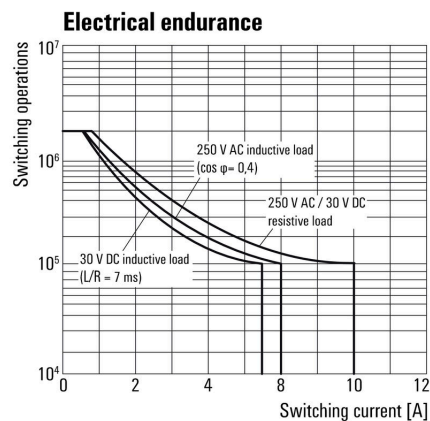


Вид штырьков снизу

## Graph

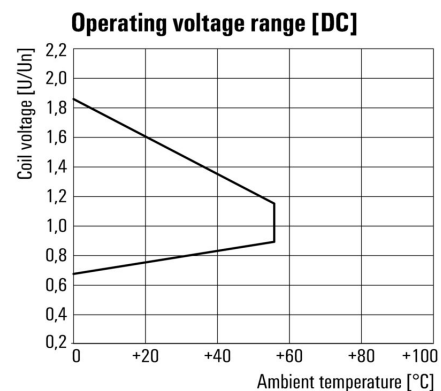
Кривая предельной нагрузки  
пост. тока Резистивная нагрузка

## Graph



Срок службы электрики

## Graph



Диапазон рабочего напряжения пост. тока

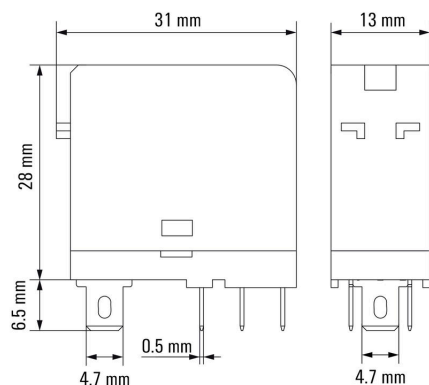
## DRI314110

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

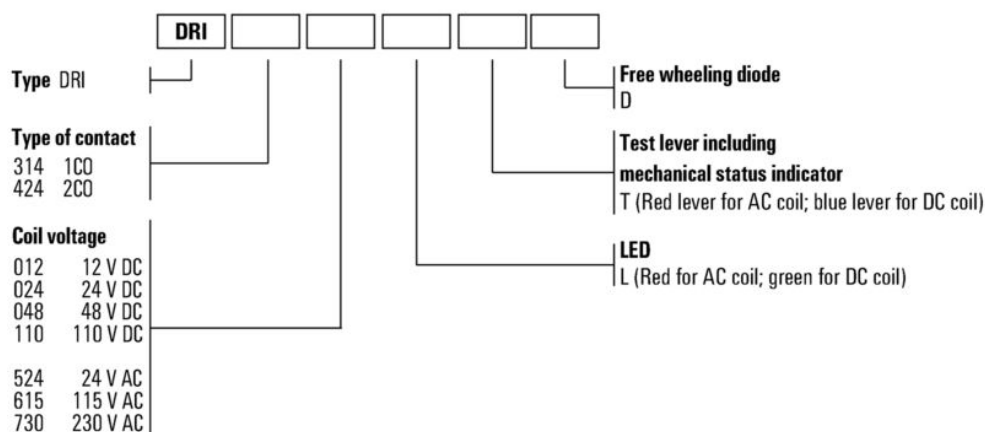
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Drawings

### Dimensional drawing



### Miscellaneous



Типы кодов

## DRI314110

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

## Гнезда



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

Тип	SDI 1CO	Версия
Заказ №	<a href="#">7760056350</a>	D-SERIES DRI, Разъем реле, Количество контактов: 1,
GTIN (EAN)	6944169739972	Переключающий контакт, Ток: 12 А, Винтовое соединение
Кол.	10 ST	
Тип	SDI 1CO ECO	Версия
Заказ №	<a href="#">7760056346</a>	D-SERIES DRI, Разъем реле, Количество контактов: 1,
GTIN (EAN)	6944169739934	Переключающий контакт, Ток: 12 А, Винтовое соединение
Кол.	10 ST	
Тип	SDI 1CO F ECO	Версия
Заказ №	<a href="#">7760056348</a>	D-SERIES DRI, Разъем реле, Количество контактов: 1,
GTIN (EAN)	6944169739958	Переключающий контакт, Ток: 12 А, Винтовое соединение
Кол.	10 ST	
Тип	SDI 1CO P	Версия
Заказ №	<a href="#">7760056364</a>	D-SERIES DRI, Разъем реле, Количество контактов: 1,
GTIN (EAN)	6944169772283	Переключающий контакт, Ток: 12 А, PUSH IN
Кол.	20 ST	

## LED



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

- С зеленым светодиодным индикатором

## Основные данные для заказа

Тип	RIM 3 110/230VUC	Версия
Заказ №	<a href="#">7940018455</a>	D-SERIES, Светодиодный модуль, Номинальное напряжение: 110...
GTIN (EAN)	4032248878185	230 V UC, Втычное соединение
Кол.	10 ST	

## DRI314110

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

## 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 2 110/230VDC	Версия
Заказ №	<a href="#">7760056017</a>	D-SERIES, Светодиодный модуль с безынерционным диодом,
GTIN (EAN)	4032248896615	Номинальное напряжение: 110...230 V DC, Втычное соединение
Кол.	10 ST	

## 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	Версия
Заказ №	<a href="#">7760056169</a>	D-SERIES, Безынерционный диод, Номинальное напряжение: 6...
GTIN (EAN)	4032248967728	230 V, Втычное соединение
Кол.	10 ST	

## Фиксирующие зажимы



Фиксирующий зажим для реле D-SERIES DRI

- Металлический и пластиковый фиксирующий зажим

## Основные данные для заказа

Тип	SDI CLIP	Версия
Заказ №	<a href="#">7760056352</a>	D-SERIES DRI, Фиксирующий зажим
GTIN (EAN)	6944 169739996	
Кол.	10 ST	

## DRI314110

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

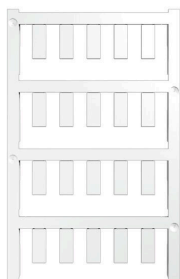
Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

Тип	SDI CLIP P	Версия
Заказ №	<a href="#">7760056389</a>	D-SERIES DRI, Фиксирующий зажим
GTIN (EAN)	6944169787539	
Кол.	10 ST	
Тип	SDI CLIP LM	Версия
Заказ №	<a href="#">7760056368</a>	D-SERIES DRI, Фиксирующий зажим
GTIN (EAN)	6944169773341	
Кол.	10 ST	

## 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	Версия
Заказ №	<a href="#">2558340000</a>	ESG, Маркировочные элементы для устройств x 15 mm, PA 66,
GTIN (EAN)	4050118569056	Цветовой код: белый, втычной
Кол.	200 ST	



## DRI314110

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

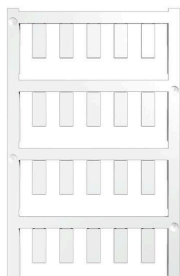
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

## 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	Версия
Заказ №	<a href="#">2558310000</a>	ESG, Маркировочные элементы для устройств x 15 mm, PA 66,
GTIN (EAN)	4050118569025	Цветовой код: по желанию клиента, втычной
Кол.	40 ST	

## ESG 6/15



Гарантия длительного срока службы: ESG

Данные этикетки различных цветов и форматов имеют надежную клеевую основу, которая обеспечивает наилучшее прикрепление 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	Версия
Заказ №	<a href="#">2619940000</a>	ESG, Маркировочные элементы для устройств, 6 x 15 mm, белый
GTIN (EAN)	4050118626148	
Кол.	3000 ST	

## Counterpart

## Гнезда



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

Тип	SDI 1CO	Версия
Заказ №	<a href="#">7760056350</a>	D-SERIES DRI, Разъем реле, Количество контактов: 1,
GTIN (EAN)	6944169739972	Переключающий контакт, Ток: 12 A, Винтовое соединение
Кол.	10 ST	
Тип	SDI 1CO ECO	Версия
Заказ №	<a href="#">7760056346</a>	D-SERIES DRI, Разъем реле, Количество контактов: 1,
GTIN (EAN)	6944169739934	Переключающий контакт, Ток: 12 A, Винтовое соединение
Кол.	10 ST	
Тип	SDI 1CO F ECO	Версия
Заказ №	<a href="#">7760056348</a>	D-SERIES DRI, Разъем реле, Количество контактов: 1,
GTIN (EAN)	6944169739958	Переключающий контакт, Ток: 12 A, Винтовое соединение
Кол.	10 ST	
Тип	SDI 1CO P	Версия
Заказ №	<a href="#">7760056364</a>	D-SERIES DRI, Разъем реле, Количество контактов: 1,
GTIN (EAN)	6944169772283	Переключающий контакт, Ток: 12 A, PUSH IN
Кол.	20 ST	