

**DRI314730**

**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: 230 В AC, Ток: 10 А, Соединения под шлицевую отвертку (4,7 x 0,5 мм), Кнопка проверки доступна: Нет
Заказ №	<a href="#">7760056302</a>
Тип	DRI314730
GTIN (EAN)	6944169740077
Кол.	20 Штука

**Технические данные**

**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	230 V AC	Номинальный ток, AC	4,9 mA
Мощность удержания	1,1 VA	Сопротивление катушки	23500 Ω ± 10 %
Индикация состояния	Нет		

**Страна 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

**Технические данные**

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

**Размеры**

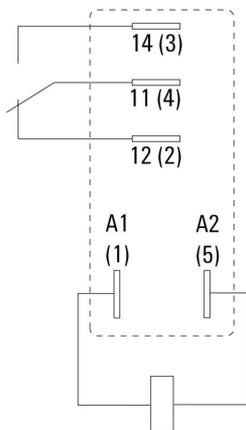
Метод проводного соединения	Соединения под шлицевую отвертку (4,7 x 0,5 мм)
-----------------------------	---

**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		

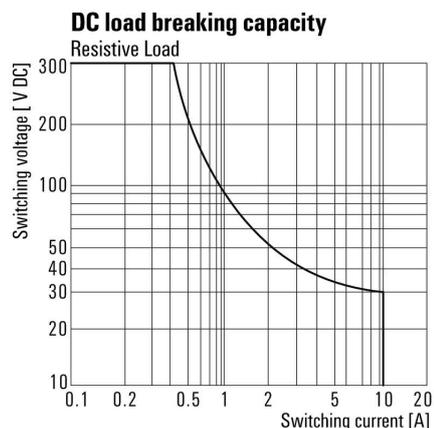
Изображения

Схема соединений



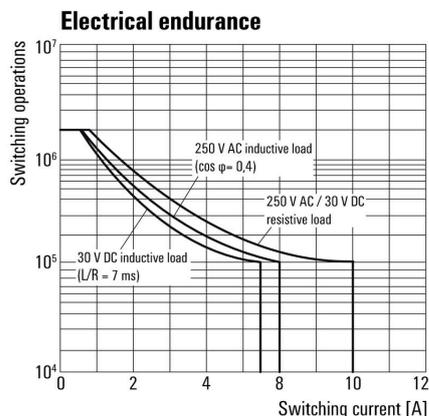
Вид штырьков снизу

Graph



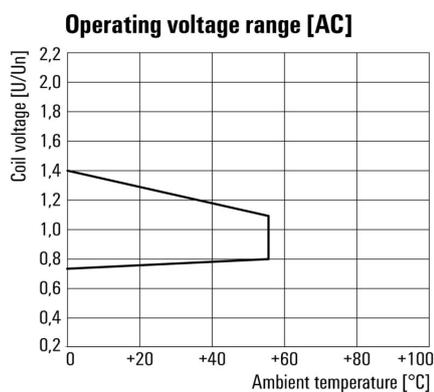
Кривая предельной нагрузки пост. тока Резистивная нагрузка

Graph



Срок службы электрики

Graph



Диапазон рабочего напряжения перем. тока

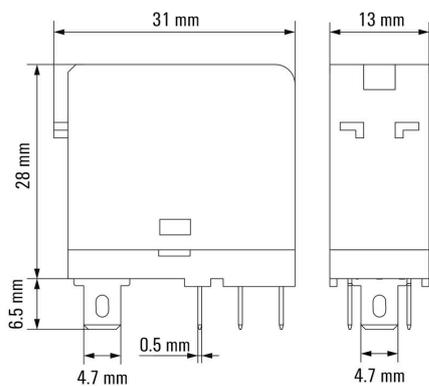
**DRI314730**

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

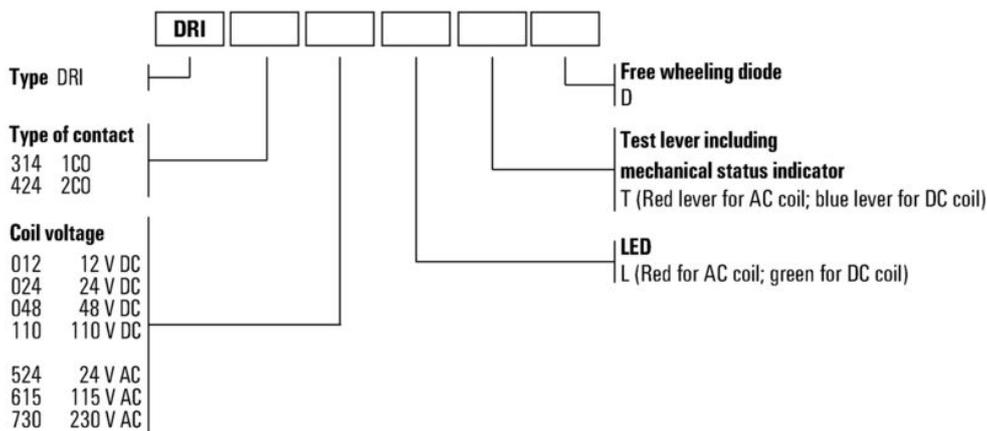
www.weidmuller.com

**Изображения**

**Dimensional drawing**



**Miscellaneous**



**Типы кодов**

## DRI314730

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

www.weidmueller.com

## Аксессуары

### 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)	6944 169739972	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)	6944 169739934	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)	6944 169739958	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)	6944 169772283	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	

## DRI314730

**Weidmüller Interface GmbH & 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 3 110/230VAC	Версия
Заказ №	<a href="#">7760056014</a>	D-SERIES, RC-фильтр, Номинальное напряжение: 110...230 V AC,
GTIN (EAN)	4032248878109	Втычное соединение
Кол.	10 ST	
Тип	RIM 3 110/230VAC LED	Версия
Заказ №	<a href="#">7760056045</a>	D-SERIES, RC-фильтр, Номинальное напряжение: 110...230 V AC,
GTIN (EAN)	4032248878147	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)	6944169739996	
Кол.	10 ST	
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	

## DRI314730

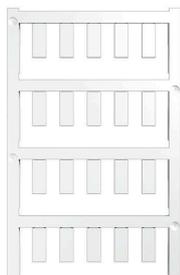
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

### 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:

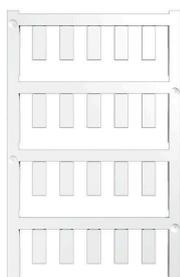
- Универсальность применения: самоклеящиеся или фиксируемые шильдики в зависимости от типа.
- Для оборудования, установленного в ряд (например, автоматы защиты цепи), предлагаются маркировочные элементы ESG, фиксируемые на рейках для шильдиков.
- Индивидуальная печать уровня качества лазерных принтеров 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 мм, PA 66,
GTIN (EAN)	4050118569056	Цветовой код: белый, втычной
Кол.	200 ST	

### 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.

## DRI314730

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Аксессуары

### 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	

## DRI314730

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

www.weidmueller.com

## Сопрягаемые детали

### 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)	6944 169739972	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)	6944 169739934	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)	6944 169739958	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)	6944 169772283	Переключающий контакт, Ток: 12 А, PUSH IN
Кол.	20 ST	