

DRI424048L

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Изображение изделия



Изображение аналогичное

Отдельные реле версии D-SERIES DRI

- 2 переключ. конт.
- Катушки перем. тока
- Со встроенным светодиодным индикатором состояния

## Основные данные для заказа

Исполнение	D-SERIES DRI, Реле, Количество контактов: 2, Переключающий контакт AgSnO, Номинальное напряжение: 48 В DC, Ток: 5 А, Соединения под шлицевую отвертку (2,5 x 0,5 мм), Кнопка проверки доступна: Нет
Номер для заказа	<a href="#">7760056330</a>
Тип	DRI424048L
GTIN (EAN)	6944169740350
Кол.	20 Шт.

Дата создания 28 июня 2024 г. 4:01:47 CEST

Статус каталога 14.06.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

DRI424048L

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

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

## Технические данные

## Размеры и массы

Глубина	28 мм	Глубина (дюймов)	1,102 inch
Высота	31 мм	Высота (в дюймах)	1,22 inch
Ширина	13 мм	Ширина (в дюймах)	0,512 inch
Масса нетто	19 g		

## Температуры

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

## Расчетные данные UL

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

## сторона управления

Номинальное напряжение	48 В DC	Номинальный ток, DC	11,2 mA
Мощность удержания	530 мВт	Сопротивление катушки	4300 Ω ± 10 %
Допуск на катушку	10 %	Индикация состояния	Зеленый светодиод

## Сторона нагрузки

Номинальное напряжение переключения	250 V AC	Непрерывный ток	5 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.	1250 VA
Переключающая способность пост. напряжения (резистивная), макс.	150 W @ 24 V	Задержка включения	≤ 15 мс
Задержка выключения	≤ 10 мс	Тип контакта	2 Переключающий контакт (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	
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 мм	Электрическая прочность вход-выход	5 kV <sub>eff</sub> / 1 min
Диэлектрическая прочность смежных контактов	1,5 кВ <sub>действ.</sub> / 1 мин.	Диэлектрическая прочность открытого контакта	1 kV <sub>eff</sub> / 1 min
Импульсное перенапряжение, до	5 кВ (1,2/50 мкс)	Вид защиты	IP20

Дата создания 28 июня 2024 г. 4:01:47 CEST

Статус каталога 14.06.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

DRI424048L

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

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

## Технические данные

## Дополнительные сведения о сертификатах / стандартах

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

## Размеры

Метод проводного соединения	Соединения под шлицевую отвертку (2,5 x 0,5 мм)
-----------------------------	---

## Классификации

ETIM 6.0	EC001437	ETIM 7.0	EC001437
ETIM 8.0	EC001437	ETIM 9.0	EC001437
ECLASS 9.0	27-37-16-01	ECLASS 9.1	27-37-16-01
ECLASS 10.0	27-37-16-01	ECLASS 11.0	27-37-16-01
ECLASS 12.0	27-37-16-01	ECLASS 13.0	27-37-16-01

## Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	/
------------	---

## Сертификаты

Сертификаты



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

## Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии	<a href="#">EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity</a>
Технические данные	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Пользовательская документация	<a href="#">FL_D-SERIES_DRI2CO_LOAD_GUIDE</a>
Каталог	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

DRI424048L

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

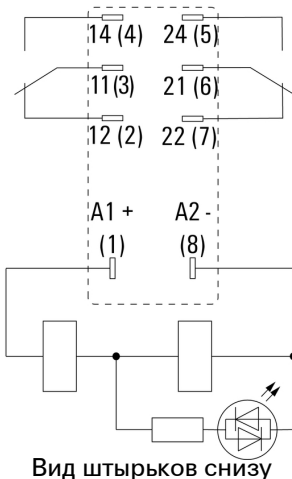
D-32758 Detmold

Germany

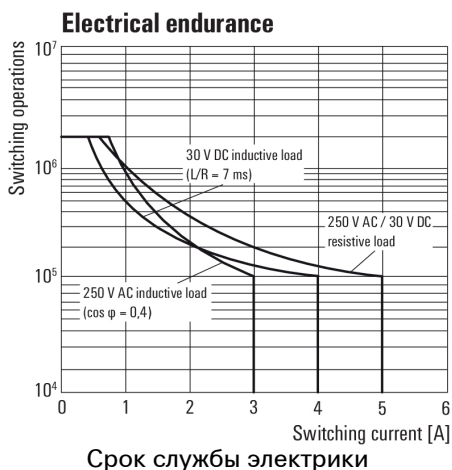
www.weidmueller.com

## Изображения

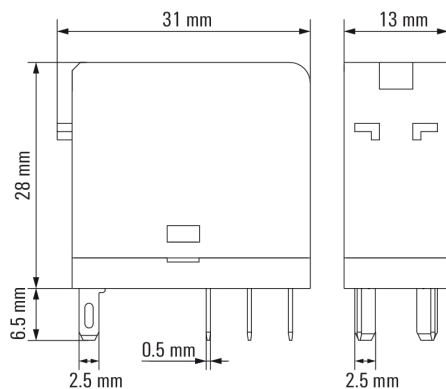
## Схема соединений



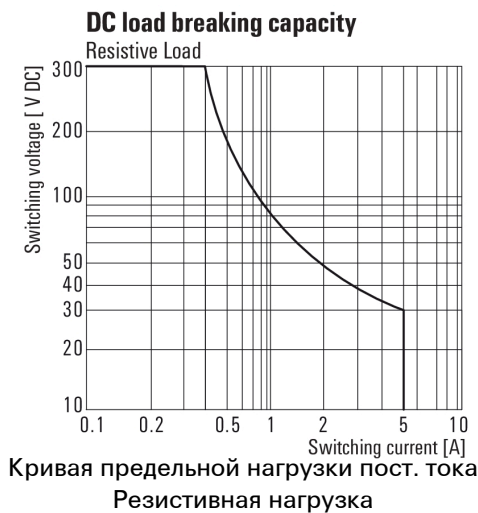
## Graph



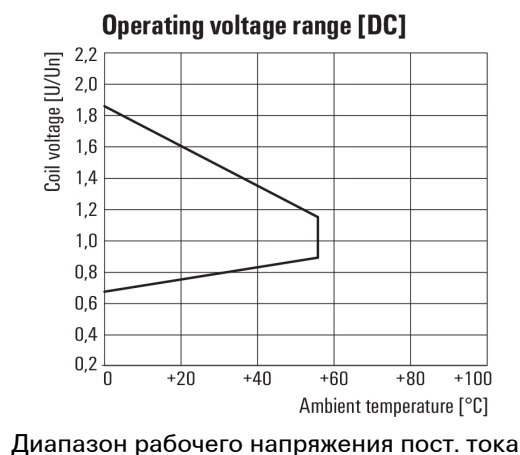
## Dimensional drawing



## Graph



## Graph



DRI424048L

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 P	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">7380056389</a>	D-SERIES DRI, Фиксирующий зажим
GTIN (EAN)	6944169787539	
Кол.	10 Шт.	
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.	

## 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 2CO F ECO	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">7380056349</a>	D-SERIES DRI, Разъем реле, Количество контактов: 2,
GTIN (EAN)	6944169739965	Переключающий контакт, Ток: 8 А, Винтовое соединение
Кол.	10 Шт.	
Тип	SDI 2CO	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">7380056351</a>	D-SERIES DRI, Разъем реле, Количество контактов: 2,
GTIN (EAN)	6944169739989	Переключающий контакт, Ток: 8 А, Винтовое соединение
Кол.	10 Шт.	
Тип	SDI 2CO ECO	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">7380056347</a>	D-SERIES DRI, Разъем реле, Количество контактов: 2,
GTIN (EAN)	6944169739941	Переключающий контакт, Ток: 8 А, Винтовое соединение
Кол.	10 Шт.	

Дата создания 28 июня 2024 г. 4:01:47 CEST

Статус каталога 14.06.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

**DRI424048L****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Аксессуары**

Тип	SDI 2CO P	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">7380056365</a>	D-SERIES DRI, Разъем реле, Количество контактов: 2,
GTIN (EAN)	6944169772290	Переключающий контакт, Ток: 8 A, PUSH IN
Кол.	20 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="#">7380056016</a>	D-SERIES, Светодиодный модуль с безынерционным диодом,
GTIN (EAN)	4032248878123	Номинальное напряжение: 24...60 V DC, Втычное соединение
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 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.	

DRI424048L

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="#">405019940000</a>	ESG, Маркировочные элементы для устройств, 6 x 15 mm, белый
GTIN (EAN)	4050118626148	
Кол.	3 000 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="#">405018340000</a>	ESG, Маркировочные элементы для устройств x 15 mm, PA 66,
GTIN (EAN)	4050118569056	Цветовой код: белый
Кол.	200 Шт.	

DRI424048L

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.	

## 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="#">8558310000</a>	ESG, Маркировочные элементы для устройств x 15 mm, PA 66,
GTIN (EAN)	4050118569025	Цветовой код: по желанию клиента
Кол.	40 Шт.	

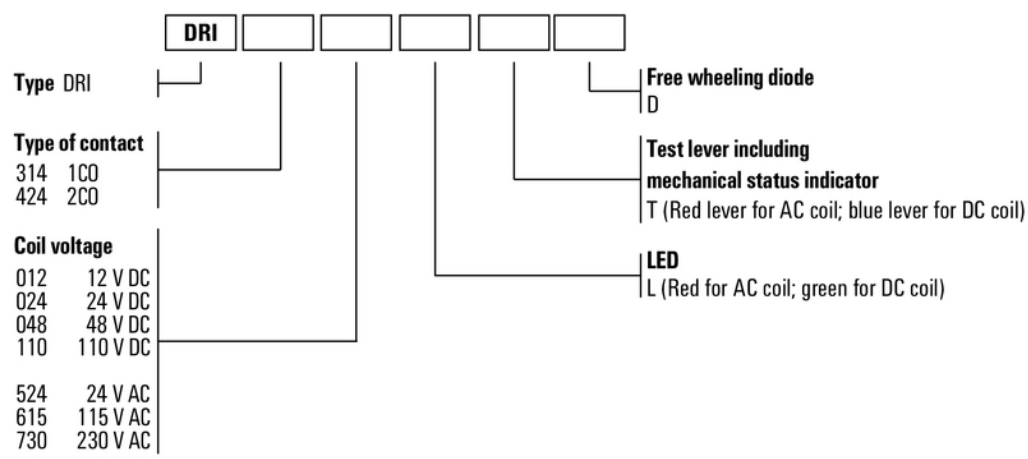


DRI424048L

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

Изображения

Miscellaneous



Типы кодов