

DRI424012L

Weidmüller Interface GmbH & 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: 12 В DC, Ток: 5 А, Соединения под шлицевую отвертку (2,5 x 0,5 мм), Кнопка проверки доступна: Нет
Номер для заказа	7760056328
Тип	DRI424012L
GTIN (EAN)	6944169740336
Кол.	20 Шт.

Дата создания 28 июня 2024 г. 4:04:08 CEST

Статус каталога 14.06.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

DRI424012L

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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	12 В DC	Номинальный ток, DC	44,4 mA
Мощность удержания	530 мВт	Сопротивление катушки	270 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 ⁶ 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 _{eff} / 1 min
Диэлектрическая прочность смежных контактов	1,5 кВ _{действ.} / 1 мин.	Диэлектрическая прочность открытого контакта	1 kV _{eff} / 1 min
Импульсное перенапряжение, до	5 кВ (1,2/50 мкс)	Вид защиты	IP20

Дата создания 28 июня 2024 г. 4:04:08 CEST

Статус каталога 14.06.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

DRI424012L

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

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	EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity
Технические данные	CAD data – STEP
Пользовательская документация	FL_D-SERIES_DRI2CO_LOAD_GUIDE
Каталог	Catalogues in PDF-format

DRI424012L

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

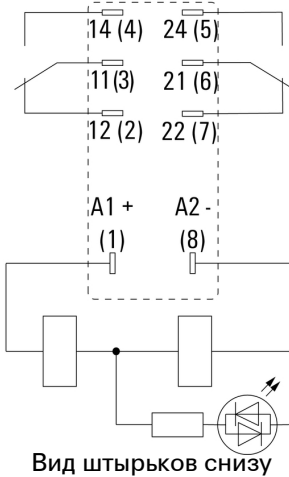
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

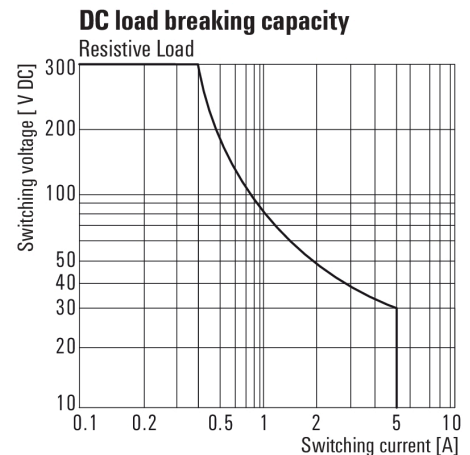
Изображения

Схема соединений



Вид штырьков снизу

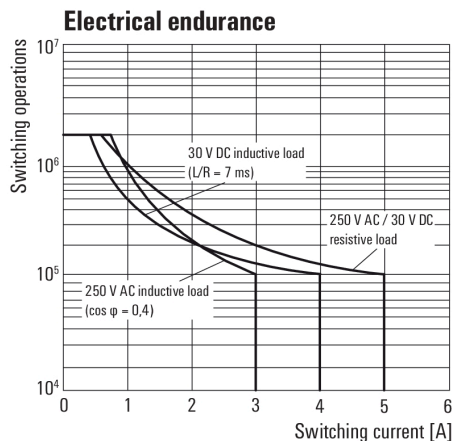
Graph



Кривая предельной нагрузки пост. тока

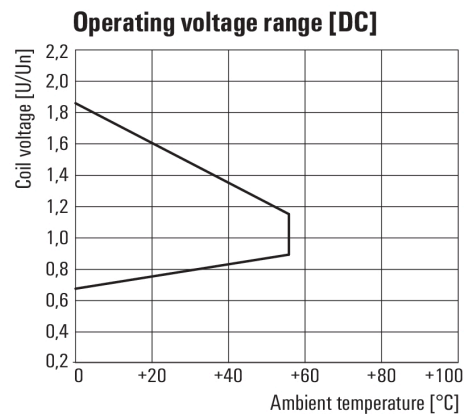
Резистивная нагрузка

Graph



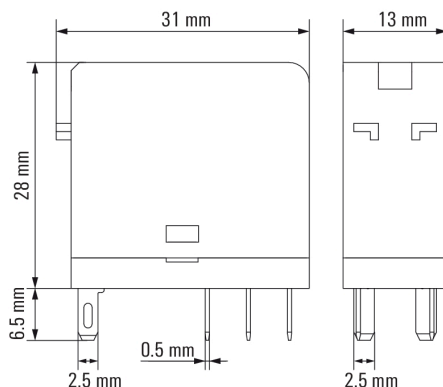
Срок службы электрики

Graph



Диапазон рабочего напряжения пост. тока

Dimensional drawing



DRI424012L

Weidmüller Interface GmbH & 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	7380056389	D-SERIES DRI, Фиксирующий зажим
GTIN (EAN)	6944169787539	
Кол.	10 Шт.	
Тип	SDI CLIP	Исполнение
Номер для заказа	7380056352	D-SERIES DRI, Фиксирующий зажим
GTIN (EAN)	6944169739996	
Кол.	10 Шт.	
Тип	SDI CLIP LM	Исполнение
Номер для заказа	7380056368	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	7380056349	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	7380056351	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	7380056347	D-SERIES DRI, Разъем реле, Количество контактов: 2,
GTIN (EAN)	6944169739941	Переключающий контакт, Ток: 8 А, Винтовое соединение
Кол.	10 Шт.	

DRI424012L**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Тип	SDI 2CO P	Исполнение
Номер для заказа	75300056365	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 6/24VDC	Исполнение
Номер для заказа	75300056015	D-SERIES, Светодиодный модуль с безынерционным диодом,
GTIN (EAN)	4032248878116	Номинальное напряжение: 6...24 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 6/24VUC	Исполнение
Номер для заказа	75300018457	D-SERIES, Светодиодный модуль, Номинальное напряжение: 6...24
GTIN (EAN)	4032248878192	V UC, Втычное соединение
Кол.	10 Шт.	

DRI424012L

Weidmüller Interface GmbH & 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	40519940000	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	405198340000	ESG, Маркировочные элементы для устройств x 15 mm, PA 66,
GTIN (EAN)	4050118569056	Цветовой код: белый
Кол.	200 Шт.	

DRI424012L

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 1 6/230VDC	Исполнение
Номер для заказа	7380056169	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	8558310000	ESG, Маркировочные элементы для устройств x 15 mm, PA 66,
GTIN (EAN)	4050118569025	Цветовой код: по желанию клиента
Кол.	40 Шт.	

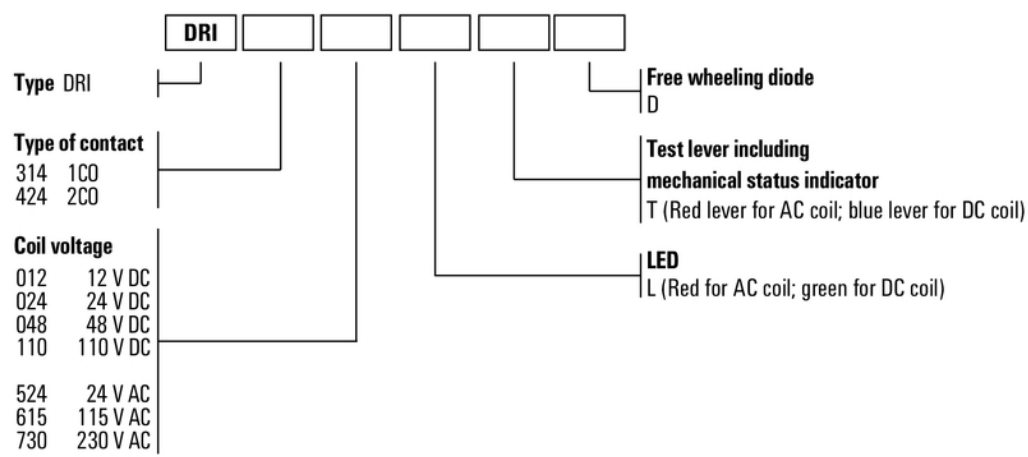
DRI424012L

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

www.weidmueller.com

Изображения

Miscellaneous



Типы кодов