

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 №	7760056299
Тип	DRI314110
GTIN (EAN)	6944169740046
Кол.	20 Штука

DRI314110

Weidmüller Interface GmbH & 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*106 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 & Co. KG
 Klingenbergsstraße 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 / 1min
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		

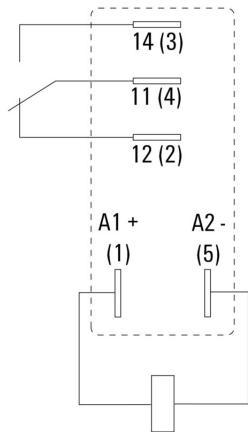
DRI314110

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

www.weidmueller.com

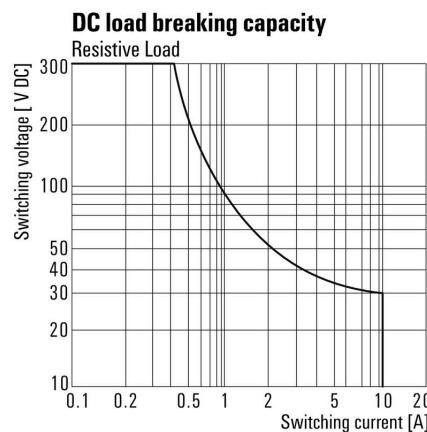
Drawings

Схема соединений



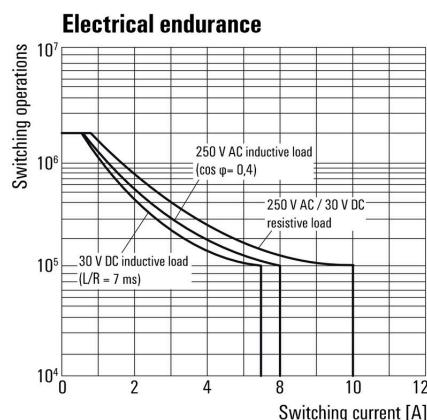
Вид штырьков снизу

Graph



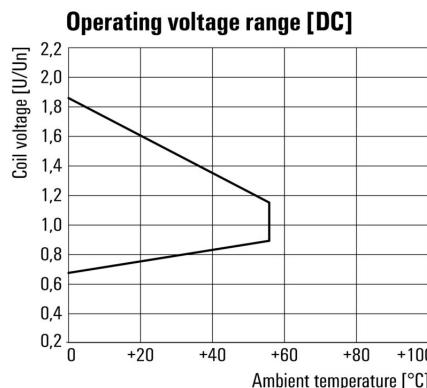
Кривая предельной нагрузки
пост. тока Резистивная нагрузка

Graph



Срок службы электрики

Graph



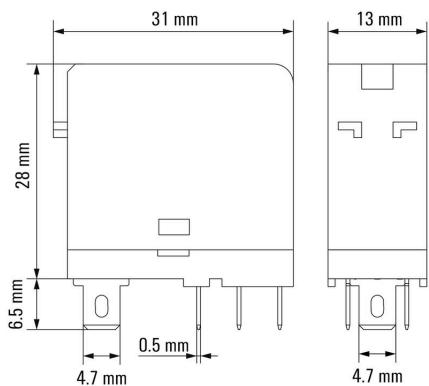
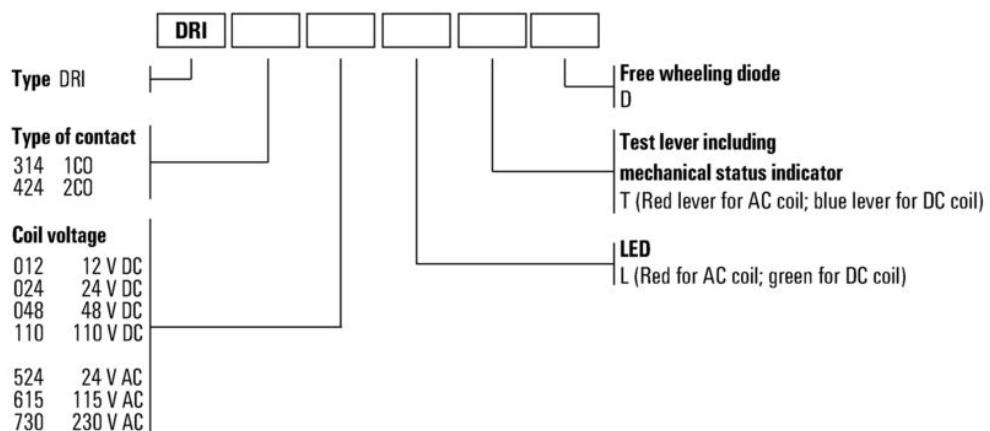
Диапазон рабочего напряжения пост. тока

DRI314110

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

Drawings

www.weidmueller.com

Dimensional drawing**Miscellaneous**

Типы кодов

DRI314110

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergsstraße 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 №	7760056350	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 №	7760056346	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 №	7760056348	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 №	7760056364	D-SERIES DRI, Разъем реле, Количество контактов: 1,
GTIN (EAN)	6944169772283	Переключающий контакт, Ток: 12 A, 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 №	7940018455	D-SERIES, Светодиодный модуль, Номинальное напряжение: 110...
GTIN (EAN)	4032248878185	230 V UC, Втычное соединение
Кол.	10 ST	

DRI314110

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergsstraße 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 №	7760056017	D-SERIES, Светодиодный модуль с безынерционным диодом,
GTIN (EAN)	403224896615	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 №	7760056169	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 №	7760056352	D-SERIES DRI, Фиксирующий зажим
GTIN (EAN)	6944169739996	
Кол.	10 ST	

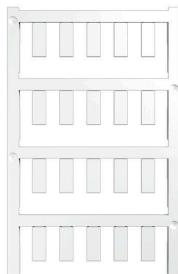
DRI314110

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

www.weidmueller.com

Accessories

Тип	SDI CLIP P	Версия
Заказ №	7760056389	D-SERIES DRI, Фиксирующий зажим
GTIN (EAN)	6944169787539	
Кол.	10 ST	
Тип	SDI CLIP LM	Версия
Заказ №	7760056368	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 №	2558340000	ESG, Маркировочные элементы для устройств x 15 mm, PA 66,
GTIN (EAN)	4050118569056	Цветовой код: белый, втычной
Кол.	200 ST	

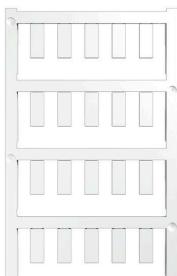
DRI314110

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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 №	2558310000	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 №	2619940000	ESG, Маркировочные элементы для устройств, 6 x 15 mm, белый
GTIN (EAN)	4050118626148	
Кол.	3000 ST	

DRI314110

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

www.weidmueller.com

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 №	7760056350	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 №	7760056346	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 №	7760056348	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 №	7760056364	D-SERIES DRI, Разъем реле, Количество контактов: 1,
GTIN (EAN)	6944169772283	Переключающий контакт, Ток: 12 A, PUSH IN
Кол.	20 ST	