

DRI424730LT

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

www.weidmueller.com

Изображение изделия



Отдельные реле версии D-SERIES DRI

- 2 перекл. конт.
- Катушки перем. тока
- С кнопкой проверки и встроенным светодиодным индикатором состояния

Основные данные для заказа

Версия	D-SERIES DRI, Реле, Количество контактов: 2, Переключающий контакт AgSnO, Номинальное напряжение: 230 В AC, Ток: 5 А, Соединения под шлицевую отвертку (2,5 x 0,5 мм), Кнопка проверки доступна: Да
Заказ №	7760056345
Тип	DRI424730LT
GTIN (EAN)	6944 1697 3992 7
Кол.	20 Штука

DRI424730LT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

UL File Number Search [Сайт UL](#)

Сертификат № (cURus) E312083

Размеры и массы

Глубина	33.5 mm	Глубина (дюймов)	1.3189 inch
Высота	31 mm	Высота (в дюймах)	1.2205 inch
Ширина	13 mm	Ширина (в дюймах)	0.5118 inch
Масса нетто	21.1 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	Красный 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 ms	Тип контакта	2 CO contact (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	Да
Версия кнопки проверки	Тестовая кнопка с фиксацией, Тестовая кнопка без фиксации
Механический индикатор положения переключателя	Нет

DRI424730LT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

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
	Компонент	Кнопка проверки реле
	Класс горючести UL94	НВ

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 смежных контактов	1,5 кВдейств. / 1 мин.	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

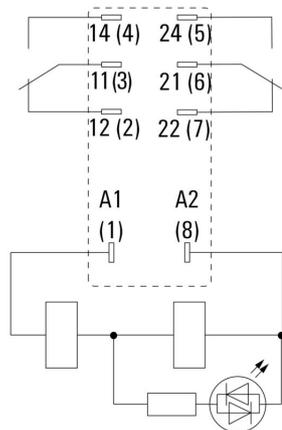
Метод проводного соединения	Соединения под шлицевую отвертку (2,5 x 0,5 мм)
-----------------------------	---

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		

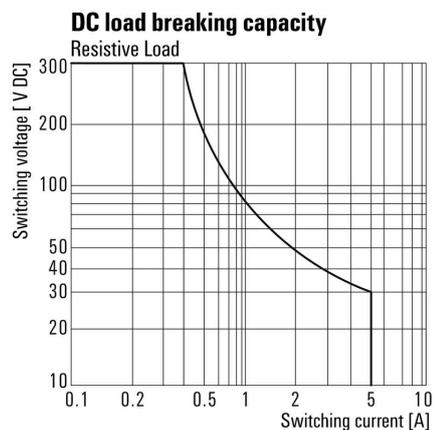
Изображения

Схема соединений



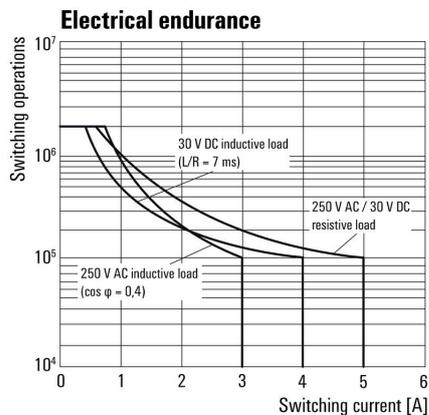
Вид штырьков снизу

Graph



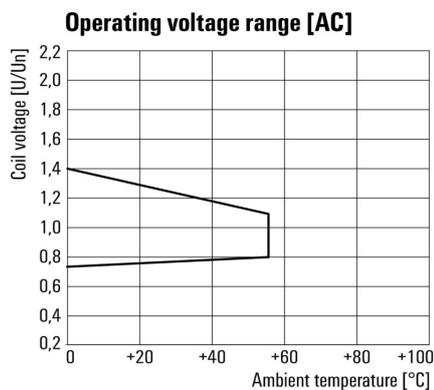
Кривая предельной нагрузки пост. тока Резистивная нагрузка

Graph



Срок службы электрики

Graph



Диапазон рабочего напряжения перем. тока

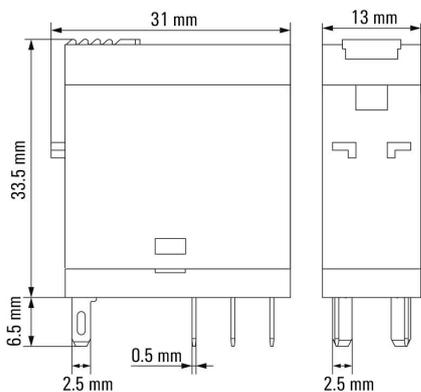
DRI424730LT

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

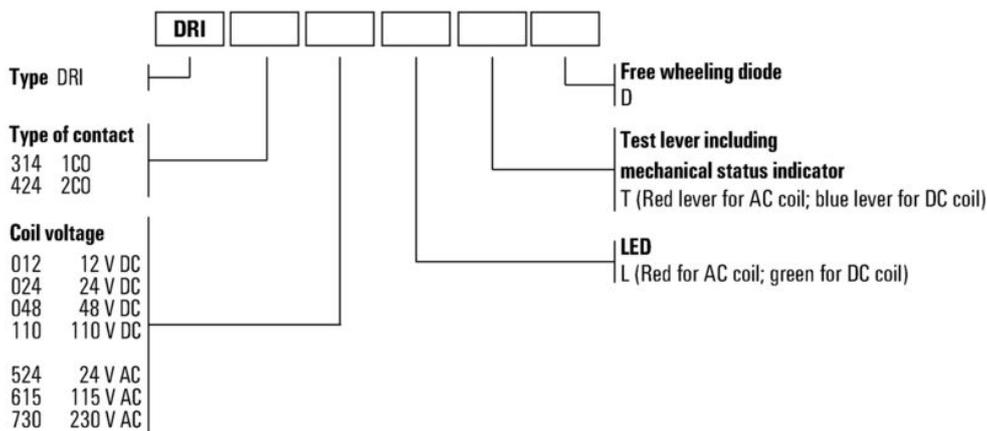
www.weidmueller.com

Изображения

Dimensional drawing



Miscellaneous



Типы кодов

DRI424730LT

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 2CO	Версия
Заказ №	7760056351	D-SERIES DRI, Разъем реле, Количество контактов: 2,
GTIN (EAN)	6944 169739989	Переключающий контакт, Ток: 8 А, Винтовое соединение
Кол.	10 ST	
Тип	SDI 2CO ECO	Версия
Заказ №	7760056347	D-SERIES DRI, Разъем реле, Количество контактов: 2,
GTIN (EAN)	6944 169739941	Переключающий контакт, Ток: 8 А, Винтовое соединение
Кол.	10 ST	
Тип	SDI 2CO F ECO	Версия
Заказ №	7760056349	D-SERIES DRI, Разъем реле, Количество контактов: 2,
GTIN (EAN)	6944 169739965	Переключающий контакт, Ток: 8 А, Винтовое соединение
Кол.	10 ST	
Тип	SDI 2CO P	Версия
Заказ №	7760056365	D-SERIES DRI, Разъем реле, Количество контактов: 2,
GTIN (EAN)	6944 169772290	Переключающий контакт, Ток: 8 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 №	7940018455	D-SERIES, Светодиодный модуль, Номинальное напряжение: 110...
GTIN (EAN)	4032248878185	230 V UC, Втычное соединение
Кол.	10 ST	

DRI424730LT

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 №	7760056014	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 №	7760056045	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 №	7760056352	D-SERIES DRI, Фиксирующий зажим
GTIN (EAN)	6944169739996	
Кол.	10 ST	
Тип	SDI CLIP P	Версия
Заказ №	7760056389	D-SERIES DRI, Фиксирующий зажим
GTIN (EAN)	6944169787539	
Кол.	10 ST	
Тип	SDI CLIP HM	Версия
Заказ №	7760056390	D-SERIES DRI, Фиксирующий зажим
GTIN (EAN)	6944169787898	
Кол.	10 ST	

DRI424730LT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

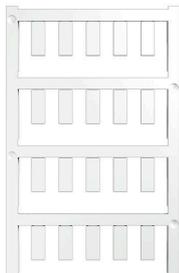
D-32758 Detmold

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:

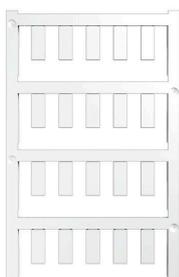
- Универсальность применения: самоклеящиеся или фиксируемые шильдики в зависимости от типа.
- Для оборудования, установленного в ряд (например, автоматы защиты цепи), предлагаются маркировочные элементы ESG, фиксируемые на рейках для шильдиков.
- Индивидуальная печать уровня качества лазерных принтеров 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 №	2558340000	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.

DRI424730LT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

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	

DRI424730LT

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 2CO	Версия
Заказ №	7760056351	D-SERIES DRI, Разъем реле, Количество контактов: 2,
GTIN (EAN)	6944 169739989	Переключающий контакт, Ток: 8 А, Винтовое соединение
Кол.	10 ST	
Тип	SDI 2CO ECO	Версия
Заказ №	7760056347	D-SERIES DRI, Разъем реле, Количество контактов: 2,
GTIN (EAN)	6944 169739941	Переключающий контакт, Ток: 8 А, Винтовое соединение
Кол.	10 ST	
Тип	SDI 2CO F ECO	Версия
Заказ №	7760056349	D-SERIES DRI, Разъем реле, Количество контактов: 2,
GTIN (EAN)	6944 169739965	Переключающий контакт, Ток: 8 А, Винтовое соединение
Кол.	10 ST	
Тип	SDI 2CO P	Версия
Заказ №	7760056365	D-SERIES DRI, Разъем реле, Количество контактов: 2,
GTIN (EAN)	6944 169772290	Переключающий контакт, Ток: 8 А, PUSH IN
Кол.	20 ST	