

DRL373024L

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

www.weidmueller.com

Изображение изделия



Изображение аналогичное

Отдельные реле версии D-SERIES DRL

- 3 перекл. контакта
- Дополнительные катушки переменного или постоянного тока
- Со встроенным светодиодным индикатором состояния

Основные данные для заказа

Версия	D-SERIES DRL, Реле, Количество контактов: 3, Переключающий контакт AgSnO, Номинальное напряжение: 24 В DC, Ток: 10 А, Соединения под шлицевую отвертку (4,8 x 0,5 мм), Кнопка проверки доступна: Нет
Заказ №	2765220000
Тип	DRL373024L
GTIN (EAN)	4064675076971
Кол.	10 Штука



DRL373024L

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	Сайт UL
Сертификат № (cURus)	E3 12083

Размеры и массы

Глубина	36 mm
Высота	28 mm
Ширина	31.5 mm
Масса нетто	50.78 g

Глубина (дюймов)	1.4173 inch
Высота (в дюймах)	1.1024 inch
Ширина (в дюймах)	1.2402 inch

Температуры

Температура хранения	-25 °C...55 °C
Рабочая температура	Температура окружающей среды Влажность -25 °C...55 °C 35 % - 85 % отн. влажность воздуха

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует без исключения
REACH SVHC	Нет SVHC выше 0,1 wt%

Расчетные данные UL

Сертификат № (cURus)	E3 12083
----------------------	----------

сторона управления

Номинальное напряжение	24 V DC
Мощность удержания	1,4 Вт
Индикация состояния	Зеленый светодиод

Сторона нагрузки

Номинальное напряжение переключения	250 V AC
Макс. частота коммутации при номинальной нагрузке	0.1 Hz
Пусковой ток	50 A / 50 ms
Переключающая способность пост. напряжения (резистивная), макс.	300 W @ 24 V
Задержка выключения	<20 ms
Срок службы	10*106 коммутаций

Номинальный ток, DC	60 mA
Сопротивление катушки	400 Ω ± 10 %

Непрерывный ток 10 A

Макс. коммутируемое напряжение, AC 250 V

Переключающая способность перем. напряжения (резистивная), макс.

Задержка включения <20 ms

Тип контакта 3 CO contact (AgSnO)

Мин. коммутационная способность 10 mA @ 12 V

Общие данные

Кнопка проверки доступна	Нет
Механический индикатор положения переключателя	Да
Цветовой код	прозрачный
Компонент с классом горючести UL94	Компонент Крышка реле
	Класс горючести UL94 V-2



Технические данные

Компонент	Опорная пластина реле
Класс горючести UL94	V-0
Компонент	Индикатор состояния реле
Класс горючести UL94	HB

Координация изоляции

Номинальное напряжение	250 V	Степень загрязнения	3
Категория перенапряжения	III	Группа изоляционного материала	IIIa
Геометрический зазор (вход-выход)	≥ 4 mm	Электрическая прочность вход-выход	2,5 kVдейств./ 1 мин
Диэлектрическая прочность смежных контактов	2 kVэфф. / 1 мин	Диэлектрическая прочность открытого контакта	1,2 kVдейств. / 1 мин.
Импульсное перенапряжение, до	5 kV (1,2/50 мкс)	Вид защиты	IP20

Дополнительные сведения о сертификатах / стандартах

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

Размеры

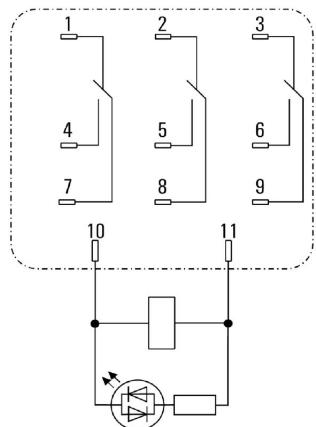
Метод проводного соединения	Соединения под шлицевую отвертку (4,8 x 0,5 мм)
-----------------------------	---

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		

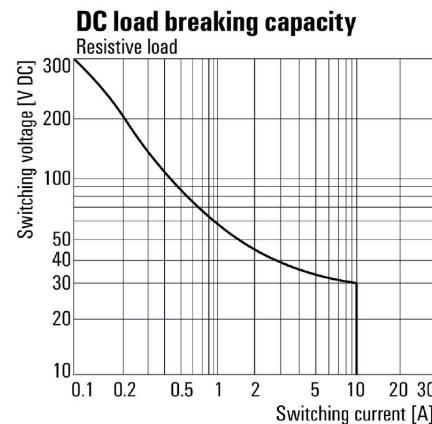
Изображения

Схема соединений



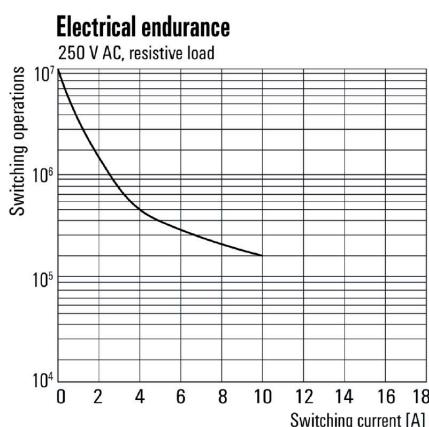
Вид штырьков снизу

Кривая предельной нагрузки пост. тока



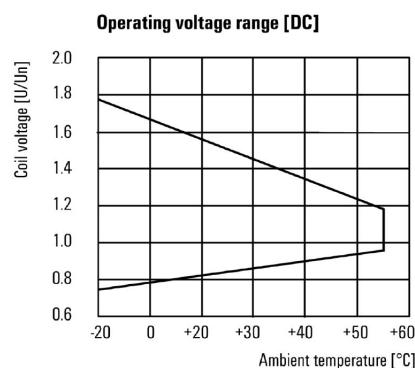
Кривая предельной нагрузки
пост. тока Резистивная нагрузка

Graph



Срок службы электрики

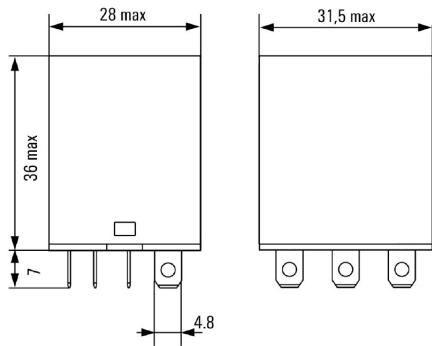
Graph



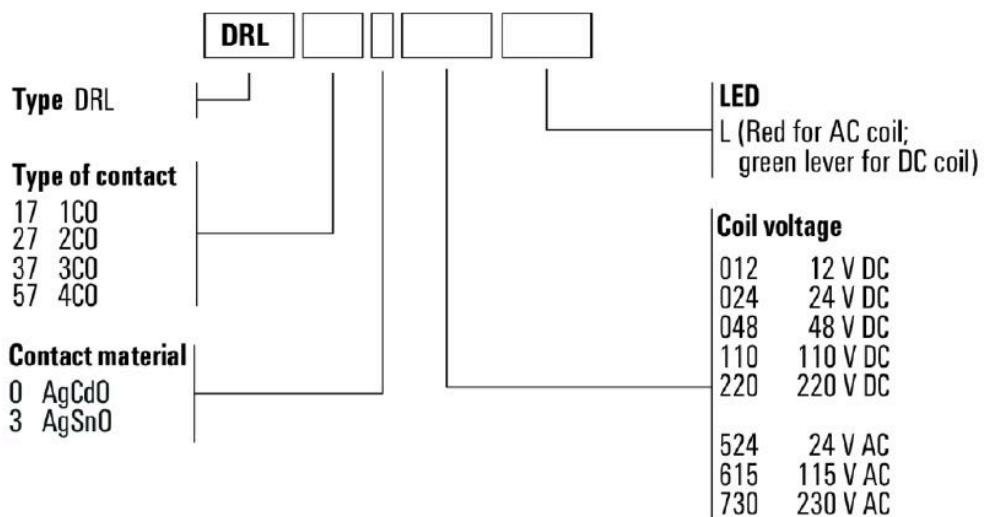
Диапазон рабочего напряжения пост. тока

Изображения

Dimensional drawing



Miscellaneous



Типы кодов

DRL373024L

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

Гнезда



Разъемы для реле D-SERIES DRL
• 2, 3 и 4 переключающих контакта
• Винтовое соединение

Основные данные для заказа

Тип	SLD F 3CO	Версия
Заказ №	7760056226	D-SERIES DRL, Разъем реле, Количество контактов: 3,
GTIN (EAN)	6944169634024	Переключающий контакт, Ток: 10 A, Винтовое соединение
Кол.	10 ST	

Фиксирующие зажимы



Фиксирующий зажим для реле D-SERIES DRL
• Металлический фиксирующий зажим

Основные данные для заказа

Тип	SLD CLIP 3CO M	Версия
Заказ №	7760056234	D-SERIES, Фиксирующий зажим
GTIN (EAN)	6944169634048	
Кол.	10 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 6/24VUC	Версия
Заказ №	7940018457	D-SERIES, Светодиодный модуль, Номинальное напряжение: 6...24
GTIN (EAN)	4032248878192	V UC, Втычное соединение
Кол.	10 ST	



DRL373024L

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

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	Версия
Заказ №	7760056015	D-SERIES, Светодиодный модуль с безынерционным диодом,
GTIN (EAN)	4032248878116	Номинальное напряжение: 6...24 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	

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	Версия
Заказ №	7760056016	D-SERIES, Светодиодный модуль с безынерционным диодом,
GTIN (EAN)	4032248878123	Номинальное напряжение: 24...60 V DC, Втычное соединение
Кол.	10 ST	



DRL373024L

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

LED



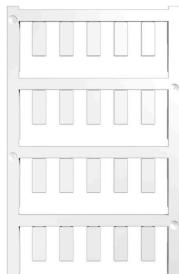
Вставные защитные модули для релейных разъемов D-SERIES, с дополнительными защитными функциями.

- С зеленым светодиодным индикатором

Основные данные для заказа

Тип	RIM 3 24/60VUC	Версия
Заказ №	7760056018	D-SERIES, Светодиодный модуль, Номинальное напряжение: 24...
GTIN (EAN)	4032248878130	60 V UC, Втычное соединение
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 K MC NE WS	Версия
Заказ №	188010000	ESG, Маркировочные элементы для устройств x 15 mm, PA 66,
GTIN (EAN)	4032248478781	Цветовой код: белый, самоклеящийся
Кол.	200 ST	
Тип	ESG 6/15 K MC NE GE	Версия
Заказ №	188013000	ESG, Маркировочные элементы для устройств x 15 mm, PA 66,
GTIN (EAN)	4032248478910	Цветовой код: желтый, самоклеящийся
Кол.	200 ST	
Тип	ESG 6/17 K MC NE GE	Версия
Заказ №	188011000	ESG, Маркировочные элементы для устройств x 17 mm, PA 66,
GTIN (EAN)	4032248478798	Цветовой код: желтый, самоклеящийся
Кол.	200 ST	



DRL373024L

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

Тип	ESG 6/17 K MC NE WS	Версия
Заказ №	1880120000	ESG, Маркировочные элементы для устройств x 17 мм, PA 66,
GTIN (EAN)	4032248478804	Цветовой код: белый, самоклеящийся
Кол.	200 ST	
Тип	ESG 9/11 K MC NE WS	Версия
Заказ №	1857440000	ESG, Маркировочные элементы для устройств x 11 мм, PA 66,
GTIN (EAN)	4032248402731	Цветовой код: белый, самоклеящийся
Кол.	200 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	

ESG 6/17



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 6/17 MM WS	Версия
Заказ №	2005100000	ESG, Маркировочные элементы для устройств, 6 x 17 mm, белый
GTIN (EAN)	4050118390728	
Кол.	3000 ST	

Сопрягаемые детали

Гнезда



Разъемы для реле D-SERIES DRL
• 2, 3 и 4 переключающих контакта
• Винтовое соединение

Основные данные для заказа

Тип	SLD F 3CO	Версия
Заказ №	7760056226	D-SERIES DRL, Разъем реле, Количество контактов: 3,
GTIN (EAN)	6944169634024	Переключающий контакт, Ток: 10 A, Винтовое соединение
Кол.	10 ST	