

DRL273730L**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия

Изображение аналогичное

Отдельные реле версии D-SERIES DRL

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

Основные данные для заказа

Исполнение	D-SERIES DRL, Реле, Количество контактов: 2, Переключающий контакт AgSnO, Номинальное напряжение: 230 В AC, Ток: 10 А, Соединения под шлицевую отвертку (4,8 x 0,5 мм), Кнопка проверки доступна: Нет
Номер для заказа	2765420000
Тип	DRL273730L
GTIN (EAN)	4064675076773
Кол.	20 Шт.

Дата создания 24 июня 2024 г. 14:14:10 CEST

Статус каталога 14.06.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

DRL273730L

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Глубина	36 мм	Глубина (дюймов)	1,417 inch
Высота	28 мм	Высота (в дюймах)	1,102 inch
Ширина	21,5 мм	Ширина (в дюймах)	0,846 inch
Масса нетто	34,7 g		

Температуры

Температура хранения	-25 °C...55 °C	Рабочая температура	-25 °C...55 °C
Влажность	35 % - 85 % отн. влаж- ность воздуха		

Расчетные данные UL

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

сторона управления

Номинальное напряжение	230 В AC	Номинальный ток, AC	6,8 mA
Мощность удержания	1,2 VA	Сопротивление катушки	16500 Ω ± 10 %
Допуск на катушку	10 %	Индикация состояния	Красный светодиод

Сторона нагрузки

Номинальное напряжение переключе- ния	250 V AC	Непрерывный ток	10 A
Макс. частота коммутации при номи- нальной нагрузке	0,1 Hz	Макс. коммутируемое напряжение, AC	250 V
Пусковой ток	50 A / 50 ms	Переключающая способность перем. напряжения (резистивная), макс.	2500 VA
Переключающая способность пост. на- пряжения (резистивная), макс.	300 W @ 24 V	Задержка включения	<20 ms
Задержка выключения	<20 ms	Тип контакта	2 Переключающий кон- такт (AgSnO)
Срок службы	10*10 ⁶ коммутаций	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
	Компонент	Опорная пластина реле
	Класс горючести UL94	V-0
	Компонент	Индикатор состояние реле
	Класс горючести UL94	HB

DRL273730L

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Координация изоляции

Номинальное напряжение	250 V	Степень загрязнения	3
Категория перенапряжения	III	Группа изоляционного материала	IIIa
Геометрический зазор (вход-выход)	≥ 4 мм	Электрическая прочность вход-выход	2,5 кВ _{действ.} / 1 мин
Диэлектрическая прочность смежных контактов	1,2 кВ _{действ.} / 1 мин.	Диэлектрическая прочность открытого контакта	2 кВ _{эфф.} / 1 мин
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
(4,8 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_DRL2CO_LOAD_GUIDE](#)

Каталог

[Catalogues in PDF-format](#)

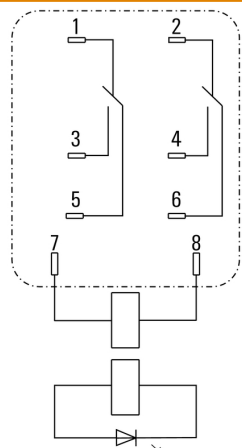
DRL273730L

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

www.weidmueller.com

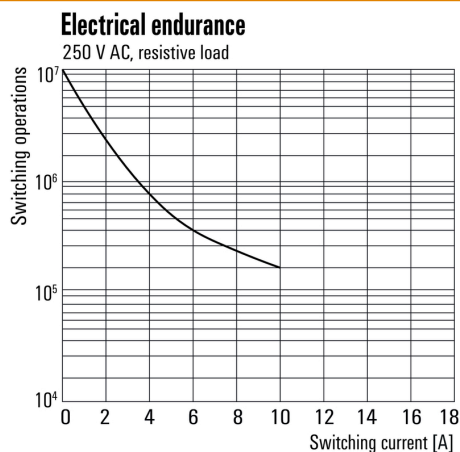
Изображения

Схема соединений



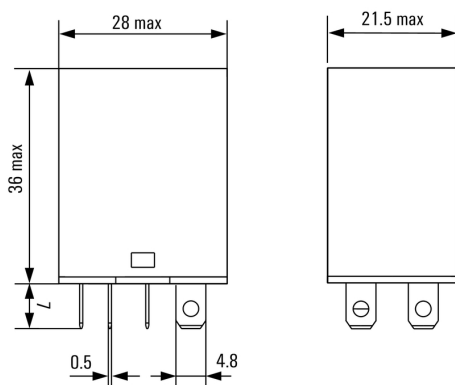
Вид штырьков снизу

Graph

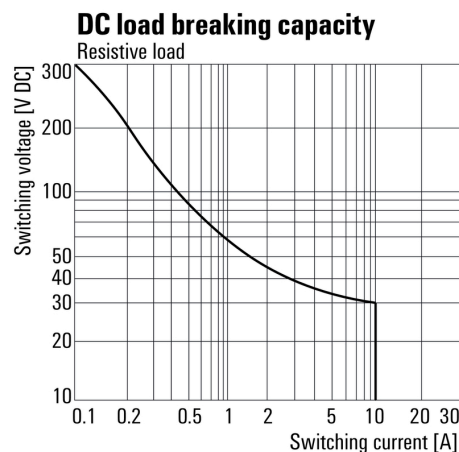


Срок службы электрики

Dimensional drawing

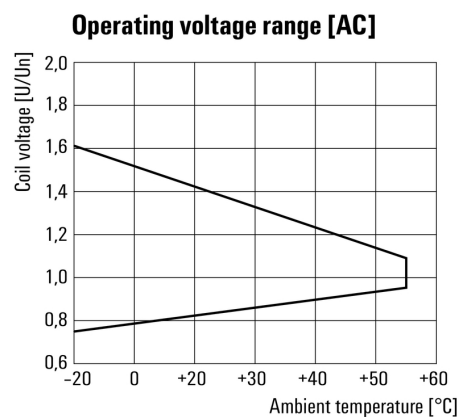


Кривая предельной нагрузки пост. тока



Кривая предельной нагрузки пост. тока
Резистивная нагрузка

Graph



Диапазон рабочего напряжения пост. тока

DRL273730L

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 6/17 K MC NE WS	Исполнение
Номер для заказа	4030120000	ESG, Маркировочные элементы для устройств x 17 mm, PA 66,
GTIN (EAN)	4032248478804	Цветовой код: белый, самоклеящийся
Кол.	200 шт.	
Тип	ESG 6/17 K MC NE GE	Исполнение
Номер для заказа	4030110000	ESG, Маркировочные элементы для устройств x 17 mm, PA 66,
GTIN (EAN)	4032248478798	Цветовой код: желтый, самоклеящийся
Кол.	200 шт.	

DRL273730L

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

ESG 6/17

**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 6/17 MM WS	Исполнение
Номер для заказа	4035100000	ESG, Маркировочные элементы для устройств, 6 x 17 mm, белый
GTIN (EAN)	4050118390728	
Кол.	3 000 Шт.	

Светодиод



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

- С зеленым светодиодным индикатором

Основные данные для заказа

Тип	RIM 3 110/230VUC	Исполнение
Номер для заказа	7840018455	D-SERIES, Светодиодный модуль, Номинальное напряжение: 110...
GTIN (EAN)	4032248878185	230 V UC, Втычное соединение
Кол.	10 Шт.	

DRL273730L

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	Исполнение
Номер для заказа	7380056014	D-SERIES, RC-фильтр, Номинальное напряжение: 110...230 V AC,
GTIN (EAN)	4032248878109	Втычное соединение
Кол.	10 Шт.	
Тип	RIM 3 110/230VAC LED	Исполнение
Номер для заказа	7380056045	D-SERIES, RC-фильтр, Номинальное напряжение: 110...230 V AC,
GTIN (EAN)	4032248878147	Втычное соединение
Кол.	10 Шт.	

Фиксирующие зажимы



Фиксирующий зажим для реле D-SERIES DRM

- Металлический и пластиковый фиксирующий зажим

Основные данные для заказа

Тип	DRM/DRL CLIP M	Исполнение
Номер для заказа	7380056108	D-SERIES, Фиксирующий зажим
GTIN (EAN)	4032248855568	
Кол.	10 Шт.	

DRL273730L

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 K MC NE GE	Исполнение
Номер для заказа	4032248478910	ESG, Маркировочные элементы для устройств x 15 mm, PA 66,
GTIN (EAN)	4032248478910	Цветовой код: желтый, самоклеящийся
Кол.	200 шт.	
Тип	ESG 6/15 K MC NE WS	Исполнение
Номер для заказа	4032248478781	ESG, Маркировочные элементы для устройств x 15 mm, PA 66,
GTIN (EAN)	4032248478781	Цветовой код: белый, самоклеящийся
Кол.	200 шт.	

DRL273730L

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 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 2CO	Исполнение
Номер для заказа	7380056225	D-SERIES DRL, Разъем реле, Количество контактов: 2,
GTIN (EAN)	6944169634017	Переключающий контакт, Ток: 10 А, Винтовое соединение
Кол.	10 Шт.	

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

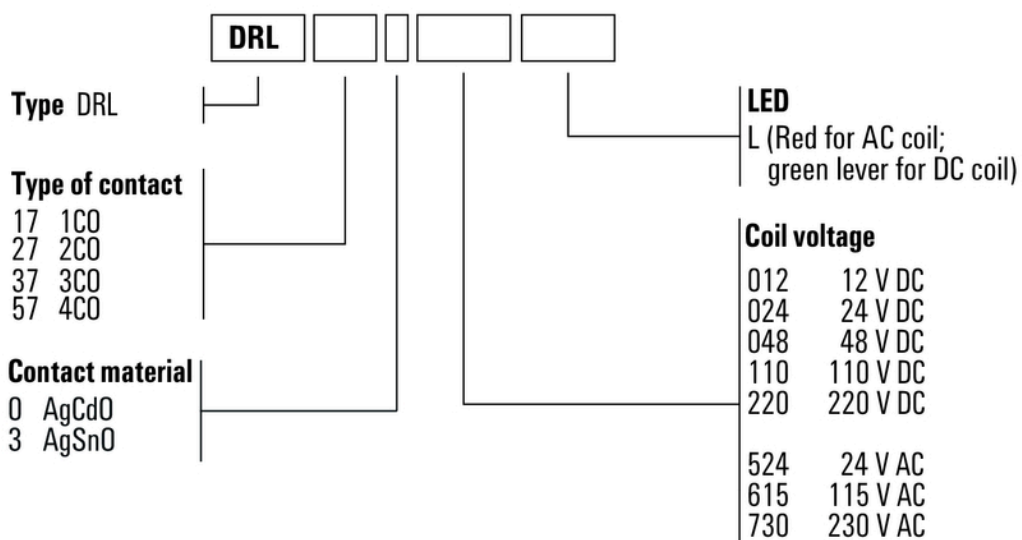
Тип	ESG 6/15 MM WS	Исполнение
Номер для заказа	2649940000	ESG, Маркировочные элементы для устройств, 6 x 15 mm, белый
GTIN (EAN)	4050118626148	
Кол.	3 000 Шт.	

DRL273730L

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

Изображения

Miscellaneous



Типы кодов