

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия





Изображение аналогичное

Отдельные реле версии D-SERIES DRR

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

Основные данные для заказа

Исполнение	D-SERIES DRR, Реле, Количество контактов: 2, Переключающий контакт AgCdO, Номинальное напряжение: 24 В АС, Ток: 10 А, Втычное соединение
Номер для заказа	<u>1133760000</u>
Тип	DRR270524L
GTIN (EAN)	4032248953196
Кол.	10 Шт.

Дата создания 7 апреля 2021 г. 0:17:02 CEST



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Высота	34,5 мм	Высота (в дюймах)	1,358 inch
Глубина	66 мм	Глубина (дюймов)	2,598 inch
Масса нетто	75 g	Ширина	34,5 мм
Ширина (в дюймах)	1,358 inch		

Температуры

Температура хранения	-25 °C55 °C	Рабочая температура	-25 °C55 °C
Влажность	Отн. влажность 5 85 %, без образования конденсата		

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	Lead 7439-92-1

Расчетные данные UL

Сертификат №	(cURus)	E312083

сторона управления

Индикация состояния	Красный светодиод	Мощность удержания	2,7 BA
Напряжение срабатывания /		Номин. управляющее напряжение	
отпускания, тип.	19.2 V / 7.2 V AC		24 V AC
Номинальный ток, АС	130 mA (50 Hz), 116 mA	Сопротивление катушки	
	(60 Hz)		$62.5~\Omega\pm10~\%$

Сторона нагрузки

Задержка включения	≤ 30 ms	Задержка выключения	≤ 20 ms
Макс. частота коммутации при		Мин. коммутационная способность	
номинальной нагрузке	0,1 Hz		100 mA @ 12 V
Непрерывный ток	10 A	Номин. напряжение переключения	250 V AC
Переключающая способность пере	M.	Переключающая способность пост.	
напряжения (резистивная), макс.	2500 VA	напряжения (резистивная), макс.	240 W @ 24 V
Пусковой ток	50 A / 50 ms		

Данные о контактах

Тип контакта	2 Переключающий	Сопротивление контакта	
	контакт (AgCdO)	≤ 50	O mΩ
Срок службы	10*10 ⁶ коммутаций		

Общие данные

Механический индикатор положения	Да
переключателя	
Цветовой код	прозрачный



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

•	Компонент	Кнопка проверки реле
	Класс горючести UL94	НВ
	Компонент	Индикатор состояние реле
	Класс горючести UL94	НВ
	Компонент	Опорная пластина реле
	Класс горючести UL94	V-0
	Компонент	Крышка реле
	Класс горючести UL94	V-2

Координация изоляции

Вид защиты	IP20	Группа изоляционного материала	Illa
Диэлектрическая прочность открытс контакта	ого 1,2 кВ _{действ.} / 1 мин.	Диэлектрическая прочность смежных контактов	1,2 кВ _{действ.} / 1 мин.
Диэлектрическая прочность, вход/ выход	2,5 KV _{eff} / 1 Min.	Импульсное перенапряжение, до	4 кВ (1,2/50 мкс)
Категория перенапряжения	III	Номинальное напряжение	250 V
Расстояние утечки и разделительное	•	Степень загрязнения	
расстояние (вход – выход)	≥ 3 мм		3

Дополнительные сведения о сертификатах / стандартах

Нормы	IEC 61810-1, EN	Сертификат № (cURus)	
•	60664-1:2007, EN		
	61000-6-2:2005, EN		
	61000-6-4:2007 +		
	A1:2011, UL 508		E312083

Размеры

Метод проводного соединения	Втычное соединение

Классификации

ETIM 6.0	EC001437	ETIM 7.0	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

Важное примечание

Сведения об изделии В этой статье используется исключение, упомянутое в Приложении III Директивы RoHS 2011/65/EU «8b - Cadmium and cadmium compounds in electrical contacts» (8b - Кадмий и кадмиевые соединения

«8b - Cadmium and cadmium compounds in electrical contacts» (8b - Кадмий и кадмиевые соединения в электрических контактах), которое действует только до 21.07.2021 г. в зависимости от категории продуктов. Проверьте, можете ли вы использовать эту статью в зависимости от места маркетинговой деятельности и задействованной категории продуктов. Альтернативный продукт с измененным материалом контактов:

Сертификаты

UL File Number Search

Сертификаты		
	C TO US LIM	
ROHS	Соответствовать	

E312083

Справочный листок технических данных



DRR270524L

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о		
соответствии	EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity	
Технические данные	<u>STEP</u>	
Технические данные	EPLAN, WSCAD	



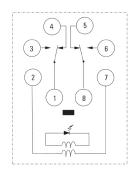
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

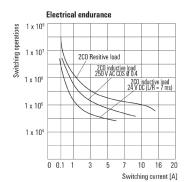
Изображения

Схема соединений



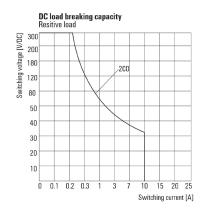
Вид штырьков снизу

Graph

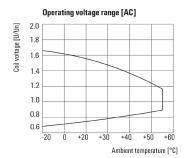


Срок службы электрики

Graph

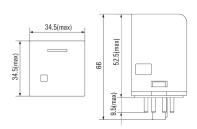


Кривая предельной нагрузки пост. тока **Graph** Резистивная нагрузка



Диапазон рабочего напряжения перем. тока

Dimensional drawing





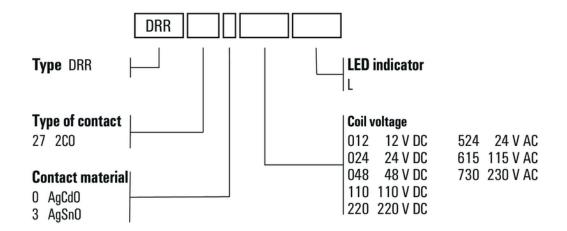
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения

Miscellaneous



Типы кодов