

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия













Изображение аналогичное

- Установленный комплект, состоящий из реле, разъема и фиксирующего зажима
- Полная проверка функциональности
- Полная проверка диэлектрической прочности между входом и выходом
- 2 перекл. контакта
- Опционально: механический индикатор состояния
- Опционально: кнопка проверки с цветовой идентификацией катушек (перем. ток: красный, пост. ток: синий)
- Яркий светодиодный индикатор состояния (катушка перем. тока: красный, катушка пост. тока: зеленый)

Основные данные для заказа

Исполнение	D-SERIES DRI, Релейный модуль, Количество контактов: 2, Переключающий контакт AgSnO, Номинальное напряжение: 48 В DC, Ток: 5 A,
	Винтовое соединение
Номер для заказа	<u>2476900000</u>
Тип	DRIKIT 48VDC 2CO LD/PB
GTIN (EAN)	4050118497120
Кол.	10 Шт.
Соответствующее	<u>7760056351</u>
основание	
Соответствующее реле	<u>7760056341</u>

Дата создания 11 апреля 2021 г. 11:34:50 CEST



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Высота	80,2 мм	Высота (в дюймах)	3,157 inch
Глубина	68 мм	Глубина (дюймов)	2,677 inch
Масса нетто	64 g	Ширина	15,8 мм
Ширина (в дюймах)	0,622 inch		

Температуры

Температура хранения	-40 °C85 °C	Рабочая температура	-40 °C55 °C
Влажность	3585 % отн. влажности, без появления		
	конденсата		

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	Lead 7439-92-1

сторона управления

Индикация состояния	Зеленый светодиод	Мощность удержания	530 мВт
Напряжение срабатывания /		Номин. управляющее напряжение	
отпускания, тип.	36 V / 7.2 V DC		48 V DC
Номинальный ток, DC	11,2 mA	Сопротивление катушки	4300 Ω ± 10 %
Схема зашиты	Безынерционный лиол	_	

Сторона нагрузки

Задержка включения	≤ 15 ms	Задержка выключения	≤ 10 ms
Коммутационное перенапряжение пост. тока, макс.	250 V	Макс. частота коммутации при номинальной нагрузке	0,1 Hz
Мин. коммутационная способность	10 mA @ 24 V, 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V	Непрерывный ток	5 A
Номин. напряжение переключения	250 V AC	Переключающая способность перем. напряжения (резистивная), макс.	1250 VA
Переключающая способность пост. напряжения (резистивная), макс.	150 W @ 24 V	·	

Данные о контактах

Тип контакта 2 Переключающий Срок службы контакт (AgSnO)	10*10 ⁶ коммутаций
--	-------------------------------

Общие данные

Рейка	TS 35
Кнопка проверки	да (с возможностью блокировки)
Механический индикатор положения	Да
переключателя	
Цветовой код	черный



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Компонент с классом горючести UL94	Компонент	Корпус
	Класс горючести UL94	V-2
	Компонент	Монтажная опора
	Класс горючести UL94	НВ
	Компонент	Фиксирующий зажим
	Класс горючести UL94	НВ
	Компонент	Крышка реле
	Класс горючести UL94	V-2
	Компонент	Опорная пластина реле
	Класс горючести UL94	V-0
	Компонент	Индикатор состояние реле
	Класс горючести UL94	НВ
	Компонент	Кнопка проверки реле
	Класс горючести UL94	НВ

Координация изоляции

IP20	Группа изоляционного материала	IIIb
ого 1 kV _{eff} / 1 min	Диэлектрическая прочность смежных контактов	1,5 кВ _{действ.} / 1 мин.
4 кВ _{эфф.} / 1 мин	Импульсное перенапряжение, до	4,8 кВ (1,2/50 мкс)
III	Номинальное напряжение	250 V
	Степень загрязнения	2
	ого 1 kV _{eff} / 1 min 4 кВ _{эфф.} / 1 мин	Лого

Дополнительные сведения о сертификатах / стандартах

Нормы	IEC 61810-1, EN	Номер сертификата (cURus), реле	
	60664-1:2007, EN		
	61000-6-2:2005, EN		
	61000-6-4:2007 +		
	A1:2011		E312083
Номер сертификата (cURus),			
основание	F355547		

Размеры

Метод проводного соединения		Длина снятия изоляции	
	Винтовое соединение	Измерительное соединение	8 мм
Момент затяжки, мин.	0,5 Nm	Момент затяжки, макс.	0,8 Nm
Диапазон размеров зажимаемых проводников, измерительное		Диапазон зажима, мин.	
соединение,	1,5 mm ²		0,25 mm ²
Диапазон зажима, макс.	4 mm²	Сечение подключаемого провода, одножильного, мин.	0,25 mm ²
Сечение подключаемого проводника, однопроволочного, макс.	4 mm²	Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0,25 mm ²
Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	4 mm²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.	0,25 mm²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс.	4 mm²	Сечение подключаемого провода, многожильного, 46228 AEH (DIN 46228-1), макс.	0,25 mm²
Сечение подключаемого провода, многожильного, 46228 AEH (DIN		Размер лезвия	
46228-1), макс.	4 mm ²		Размер РН1

Справочный листок технических данных



DRIKIT 48VDC 2CO LD/PB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

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

Сертификаты

Сертификаты



ROHS Соответствовать

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ	0	
соответствии	EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity	
Технические данные	<u>STEP</u>	
Технические данные	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S	



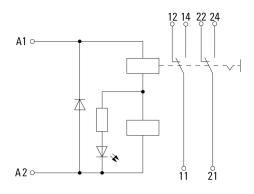
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

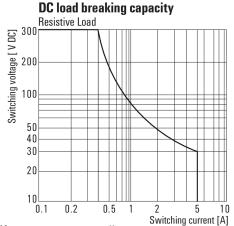
Изображения

Схема соединений



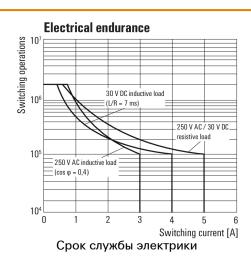
Graph

Graph

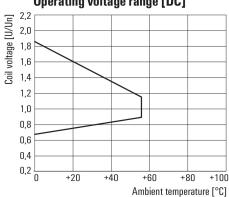


Кривая предельной нагрузки пост. тока Резистивная нагрузка

Graph

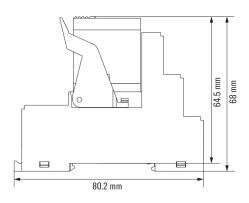


Operating voltage range [DC]



Диапазон рабочего напряжения пост. тока

Dimensional drawing





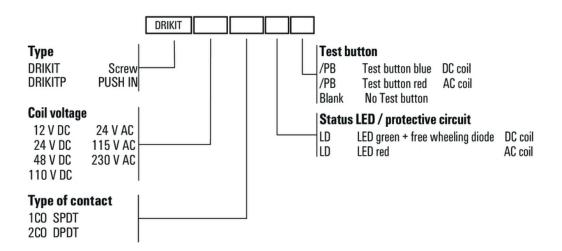
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения

Miscellaneous



Типы кодов