

DRI424615LT**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия

Изображение аналогичное

Отдельные реле версии D-SERIES DRI

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

Основные данные для заказа

Исполнение	D-SERIES DRI, Реле, Количество контактов: 2, Переключающий контакт AgSnO, Номинальное напряжение: 115 В AC, Ток: 5 А, Соединения под шлицевую отвертку (2,5 x 0,5 мм)
Номер для заказа	7760056344
Тип	DRI424615LT
GTIN (EAN)	6944169739910
Кол.	20 Шт.

Дата создания 11 апреля 2021 г. 14:43:31 CEST

Статус каталога 12.03.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.

DRI424615LT**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные**Размеры и массы**

Высота	31 мм	Высота (в дюймах)	1,22 inch
Глубина	33,5 мм	Глубина (дюймов)	1,319 inch
Масса нетто	19,58 g	Ширина	13 мм
Ширина (в дюймах)	0,512 inch		

Температуры

Температура хранения	-40 °C...85 °C	Рабочая температура	-40 °C...55 °C
Влажность	35...85 % отн. влажности, без появления конденсата		

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Расчетные данные UL

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

сторона управления

Индикация состояния	Красный светодиод	Мощность удержания	1,1 ВА
Напряжение срабатывания / отпускания, тип.	92 V / 34.5 V AC	Номин. управляющее напряжение	115 V AC
Номинальный ток, AC	9,3 mA	Сопrotивление катушки	6200 Ω ± 10 %

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 контакт (AgSnO)	Срок службы	10*10 ⁶ коммутаций
--------------	---------------------------------	-------------	-------------------------------

Общие данные

Кнопка проверки	да (с возможностью блокировки)
Механический индикатор положения переключателя	Да
Цветовой код	прозрачный

DRI424615LT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

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	НВ
	Компонент	Кнопка проверки реле
	Класс горючести UL94	НВ

Координация изоляции

Вид защиты	IP20	Группа изоляционного материала	IIIa
Диэлектрическая прочность открытого контакта	1 kV _{eff} / 1 min	Диэлектрическая прочность смежных контактов	1,5 кВ _{действ.} / 1 мин.
Диэлектрическая прочность, вход/выход	5 kV _{eff} / 1min	Импульсное перенапряжение, до	5 кВ (1,2/50 мкс)
Категория перенапряжения	III	Номинальное напряжение	300 V
Расстояние утечки и разделительное расстояние (вход – выход)	≥ 4 мм	Степень загрязнения	2

Дополнительные сведения о сертификатах / стандартах

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

Размеры

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

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
UL File Number Search	E312083

Загрузки

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

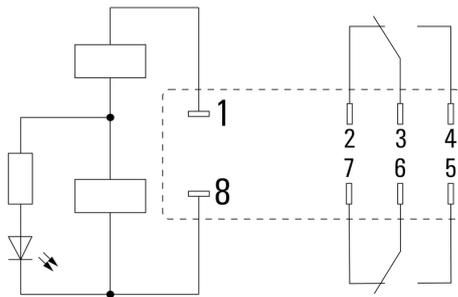
DRI424615LT

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

www.weidmueller.com

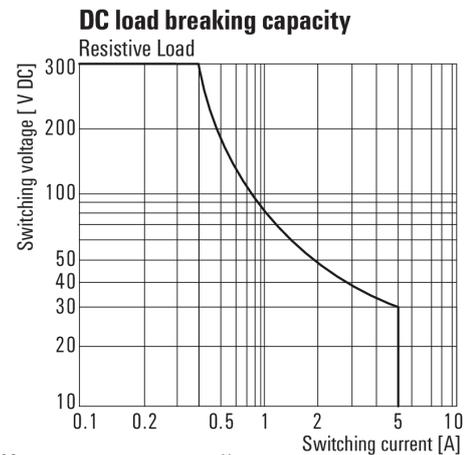
Изображения

Схема соединений



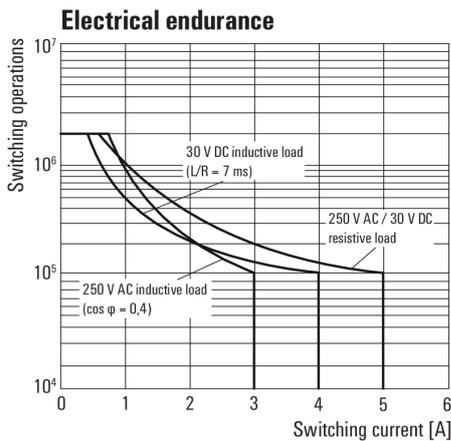
Вид штырьков снизу

Graph



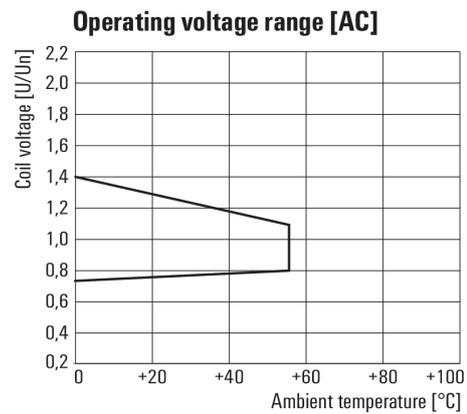
Кривая предельной нагрузки пост. тока
Резистивная нагрузка

Graph



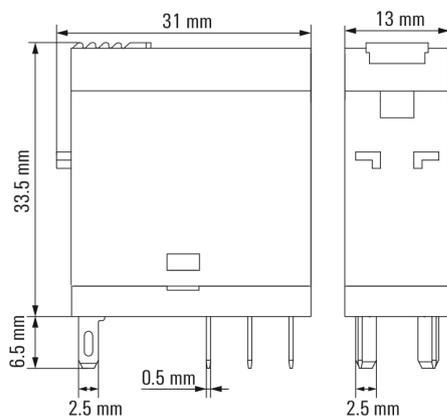
Срок службы электрики

Graph



Диапазон рабочего напряжения перем. тока

Dimensional drawing



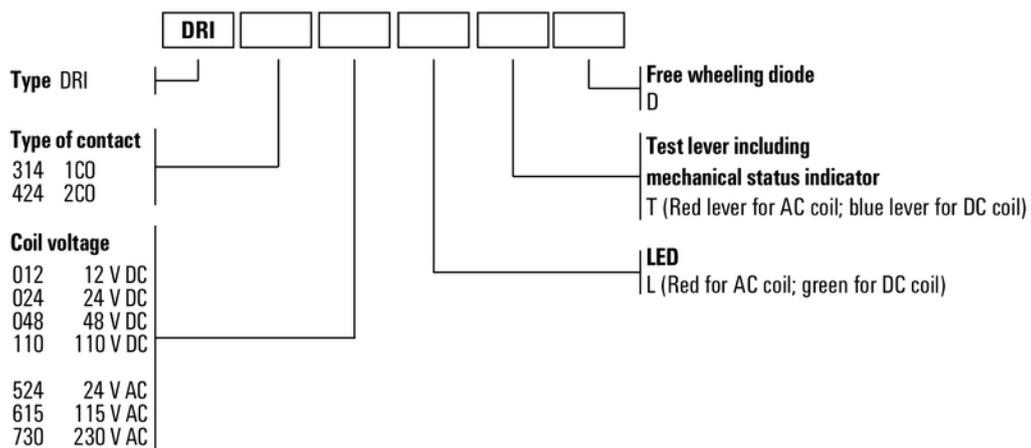
DRI424615LT

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

www.weidmueller.com

Изображения

Miscellaneous



Типы кодов