

**DRIKITP115VAC 2CO LD/PB****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 переключ. 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: 115 В AC, Ток: 5 А, PUSH IN, Кнопка проверки: да (с возможностью блокировки) |
| Номер для заказа          | <a href="#">2576170000</a>                                                                                                                                                                |
| Тип                       | DRIKITP115VAC 2CO LD/PB                                                                                                                                                                   |
| GTIN (EAN)                | 4050118585933                                                                                                                                                                             |
| Кол.                      | 10 Шт.                                                                                                                                                                                    |
| Соответствующее основание | <a href="#">7760056365</a>                                                                                                                                                                |
| Соответствующее реле      | <a href="#">7760056344</a>                                                                                                                                                                |

Дата создания 18 апреля 2021 г. 2:25:09 CEST

**DRIKITP115VAC 2CO LD/PB****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Технические данные****Размеры и массы**

|                   |            |                   |           |
|-------------------|------------|-------------------|-----------|
| Высота            | 102,1 мм   | Высота (в дюймах) | 4,02 inch |
| Глубина           | 63 мм      | Глубина (дюймов)  | 2,48 inch |
| Масса нетто       | 60,228 g   | Ширина            | 15,9 мм   |
| Ширина (в дюймах) | 0,626 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 |
|------------|----------------|

**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            | Сопротивление 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 <sup>6</sup> коммутаций |
|--------------|---------------------------------|-------------|-------------------------------|

**Общие данные**

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

## DRIKITP115VAC 2CO LD/PB

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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            | Толкатель             |
|                                    | Класс горючести UL94 | HB                    |
|                                    | Компонент            | Монтажная опора       |
|                                    | Класс горючести UL94 | HB                    |
|                                    | Компонент            | Фиксирующий зажим     |
|                                    | Класс горючести UL94 | HB                    |
|                                    | Компонент            | Крышка реле           |
|                                    | Класс горючести UL94 | V-2                   |
|                                    | Компонент            | Опорная пластина реле |
|                                    | Класс горючести UL94 | V-0                   |
|                                    | Компонент            | Кнопка проверки реле  |
|                                    | Класс горючести UL94 | HB                    |

## Координация изоляции

|                                              |                             |                                                           |                                    |
|----------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------|------------------------------------|
| Вид защиты                                   | IP20                        | Выдерживаемое импульсное напряжение на соседних контактах | 4,8 кВ (1,2/50 мкс)                |
| Геометрический зазор (вход-выход)            | ≥ 3 мм                      | Группа изоляционного материала                            | IIIb                               |
| Диэлектрическая прочность открытого контакта | 1 kV <sub>eff</sub> / 1 min | Диэлектрическая прочность смежных контактов               | 1,5 кВ <sub>действ.</sub> / 1 мин. |
| Импульсное перенапряжение, до                | 5 кВ (1,2/50 мкс)           | Категория перенапряжения                                  | III                                |
| Номинальное напряжение                       | 250 V                       | Степень загрязнения                                       | 2                                  |
| Электрическая прочность вход-выход           | 5 kV <sub>eff</sub> / 1min  |                                                           |                                    |

## 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 | Номер сертификата (cURus), реле | E312083 |
| Номер сертификата (cURus), основание | E312083                                                                      |                                 |         |

## Размеры

|                                                                                              |                     |                                                                                             |                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Метод проводного соединения                                                                  | PUSH IN             | Длина снятия изоляции                                                                       | 10 мм                |
| Диапазон размеров зажимаемых проводников, измерительное соединение,                          | 1,5 mm <sup>2</sup> | Измерительное соединение                                                                    | 10 мм                |
| Диапазон зажима, макс.                                                                       | 1,5 mm <sup>2</sup> | Диапазон зажима, мин.                                                                       | 0,14 mm <sup>2</sup> |
| Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.                                          | AWG 16              | Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.                                          | AWG 26               |
| Сечение подключаемого проводника, однопроволочного, макс.                                    | 1,5 mm <sup>2</sup> | Сечение подключаемого провода, одножильного, мин.                                           | 0,14 mm <sup>2</sup> |
| Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.                                   | 1,5 mm <sup>2</sup> | Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.                                    | 0,14 mm <sup>2</sup> |
| Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс. | 1 mm <sup>2</sup>   | Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин. | 0,14 mm <sup>2</sup> |
| Сечение подключаемого провода, многожильного, 46228 AEN (DIN 46228-1), макс.                 | 1,5 mm <sup>2</sup> | Сечение подключаемого провода, многожильного, 46228 AEN (DIN 46228-1), макс.                | 0,14 mm <sup>2</sup> |
|                                                                                              |                     | Размер лезвия                                                                               | 0,4 x 2,5 мм         |

**DRIKITP115VAC 2CO LD/PB****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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 о соответствии

[EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity](#)

Технические данные

[STEP](#)

Технические данные

[EPLAN](#)

Брошюра/каталог

[Catalogues in PDF-format](#)

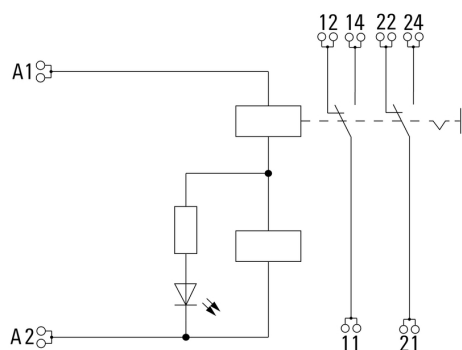
## DRIKITP115VAC 2CO LD/PB

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

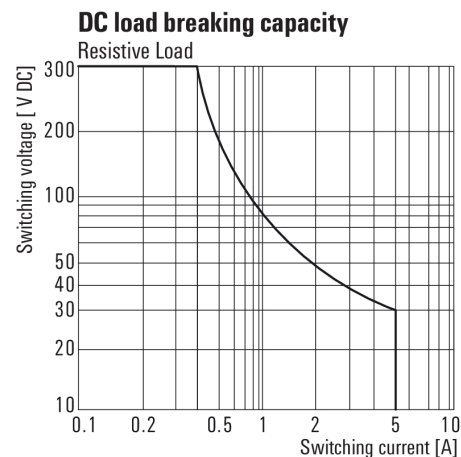
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Изображения

### Схема соединений

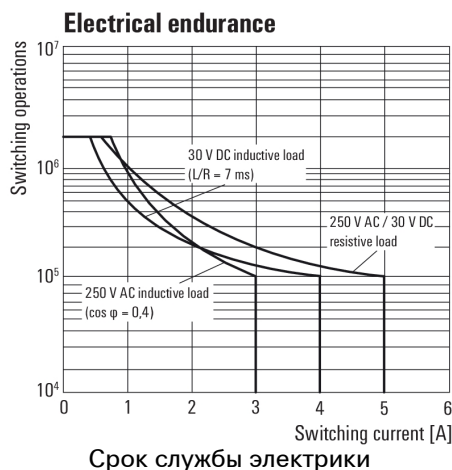


### Graph

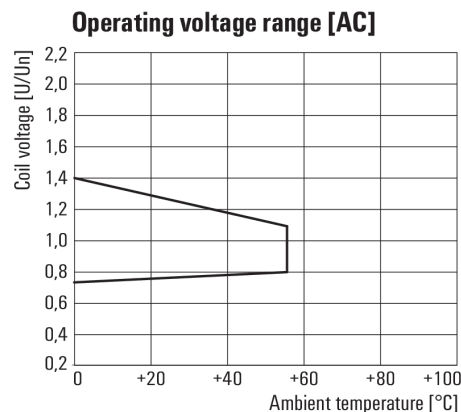


Кривая предельной нагрузки пост. тока  
Резистивная нагрузка

### Graph

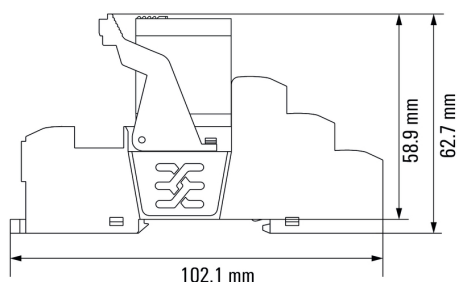


### Graph



Диапазон рабочего напряжения перем. тока

### Dimensional drawing



Реле в сочетании с основанием

## DRIKITP115VAC 2CO LD/PB

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

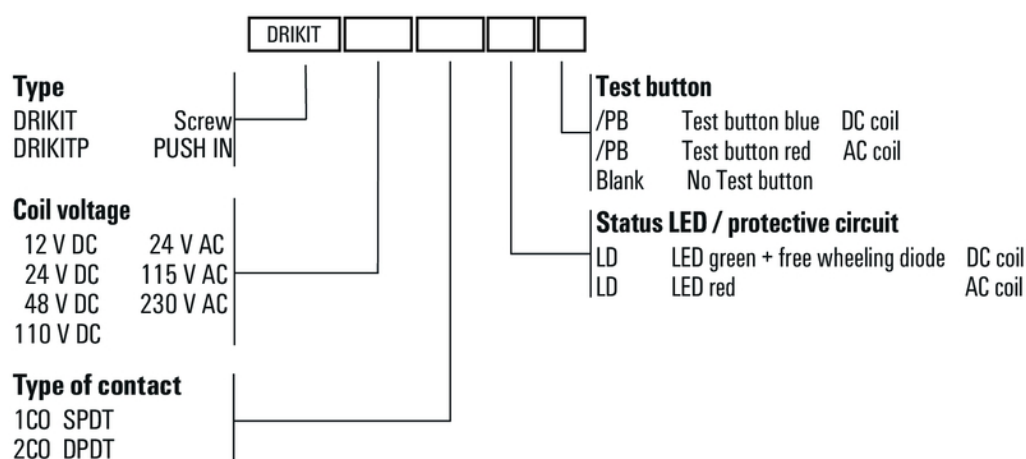
D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Изображения

## Miscellaneous



Типы кодов