

DRIKITP 24VAC 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 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

Версия	D-SERIES DRI, Релейный модуль, Количество контактов: 2, Переключающий контакт AgSnO, Номинальное напряжение: 24 В AC, Ток: 5 А, PUSH IN, Кнопка проверки доступна: Да
Заказ №	2576230000
Тип	DRIKITP 24VAC 2CO LD/PB
GTIN (EAN)	4050118585995
Кол.	10 Шт.
Соответствующее основание	7760056365
Соответствующее реле	7760056343

Дата создания 4 июня 2024 г. 15:33:00 CEST

Статус каталога 01.06.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

DRIKITP 24VAC 2CO LD/PB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Глубина	63 мм	Глубина (дюймов)	2,48 inch
Высота	102,1 мм	Высота (в дюймах)	4,02 inch
Ширина	15,9 мм	Ширина (в дюймах)	0,626 inch
Масса нетто	60,156 g		

Температуры

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

сторона управления

Номинальное напряжение	24 В AC	Номинальный ток, AC	50 mA
Мощность удержания	1,2 VA	Сопротивление катушки	240 Ω ± 10 %
Допуск на катушку	10 %	Индикация состояния	Красный светодиод

Сторона нагрузки

Номинальное напряжение переключения	250 V AC	Непрерывный ток	5 A
Макс. частота коммутации при номинальной нагрузке	0,1 Hz	Макс. коммутируемое напряжение, AC	250 V
Коммутационное перенапряжение пост. тока, макс.	250 V	Переключающая способность перем. напряжения (резистивная), макс.	1250 VA
Переключающая способность пост. напряжения (резистивная), макс.	150 W @ 24 V	Задержка включения	≤ 15 мс
Задержка выключения	≤ 10 мс	Тип контакта	2 Переключающий контакт (AgSnO)
Срок службы	10*10 ⁶ коммутаций	Мин. коммутационная способность	10 mA @ 24 V, 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V

Общие данные

Рейка	TS 35																												
Кнопка проверки доступна	Да																												
Версия кнопки проверки	Тестовая кнопка с фиксацией, Тестовая кнопка без фиксации																												
Механический индикатор положения переключателя	Нет																												
Цветовой код	черный																												
Компонент с классом горючести UL94	<table><tr><td>Компонент</td><td>Корпус</td></tr><tr><td>Класс горючести UL94</td><td>V-2</td></tr><tr><td>Компонент</td><td>Толкатель</td></tr><tr><td>Класс горючести UL94</td><td>HB</td></tr><tr><td>Компонент</td><td>Монтажная опора</td></tr><tr><td>Класс горючести UL94</td><td>HB</td></tr><tr><td>Компонент</td><td>Фиксирующий зажим</td></tr><tr><td>Класс горючести UL94</td><td>HB</td></tr><tr><td>Компонент</td><td>Крышка реле</td></tr><tr><td>Класс горючести UL94</td><td>V-2</td></tr><tr><td>Компонент</td><td>Опорная пластина реле</td></tr><tr><td>Класс горючести UL94</td><td>V-0</td></tr><tr><td>Компонент</td><td>Кнопка проверки реле</td></tr><tr><td>Класс горючести UL94</td><td>HB</td></tr></table>	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
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																												

DRIKITP 24VAC 2CO LD/PB

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Координация изоляции

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

Дополнительные сведения о сертификатах / стандартах

Номер сертификата (cURus), реле	E312083	Номер сертификата (cURus), основание	E312083
---------------------------------	---------	--------------------------------------	---------

Размеры

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

Сертификаты

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

DRIKITP 24VAC 2CO LD/PB

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

[CAD data – STEP](#)

Уведомление об изменении продукта

[20210401 Product Change Notification D-SERIES DRI KITs - status indicator](#)

Каталог

[Catalogues in PDF-format](#)

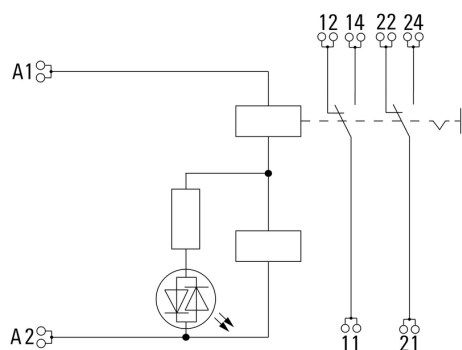
DRIKITP 24VAC 2CO LD/PB

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

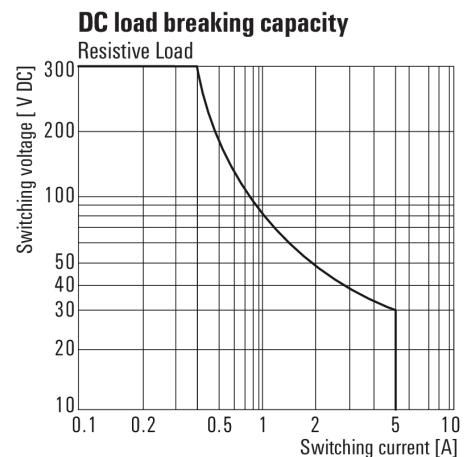
www.weidmueller.com

Изображения

Схема соединений

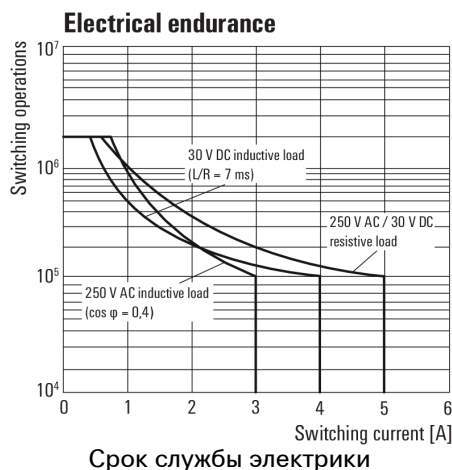


Graph

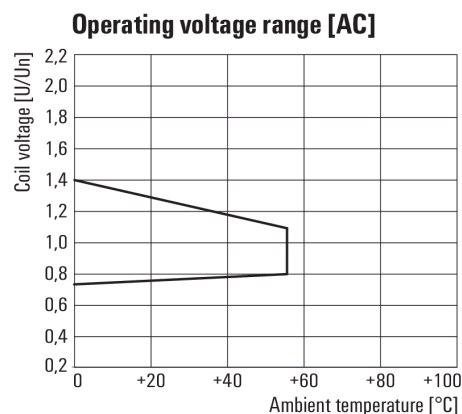


Кривая предельной нагрузки пост. тока
Резистивная нагрузка

Graph

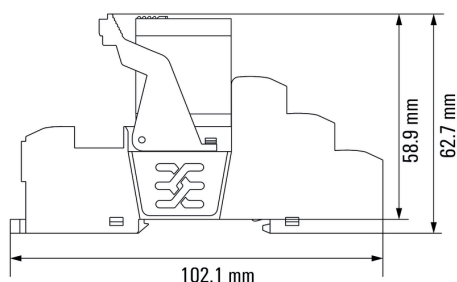


Graph



Диапазон рабочего напряжения перем. тока

Dimensional drawing



Реле в сочетании с основанием

DRIKITP 24VAC 2CO LD/PB

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

Специальная печать



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 SDI MC SDR	Версия
Заказ №	2558310000	ESG, Маркировочные элементы для устройств x 15 mm, PA 66,
GTIN (EAN)	4050118569025	Цветовой код: по желанию клиента
Кол.	40 Шт.	

Отвертка для винтов со шлицем



Отвертка для винтов со шлицем, изолированная согласно VDE, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, выходной присоединительный размер согласно DIN 5264, ISO 2380/1, рукоятка SoftFinish

Основные данные для заказа

Тип	SDIS 0.4X2.5X75	Версия
Заказ №	2749790000	Отвертка, Ширина лезвия (B): 2.5 mm, Длина лезвия: 75 mm,
GTIN (EAN)	4050118896534	Толщина лезвия (A): 0.4 mm
Кол.	1 Шт.	

DRIKITP 24VAC 2CO LD/PB

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

Светодиод



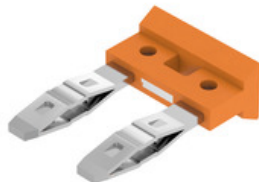
Вставные защитные модули для релейных разъемов D-SERIES, с дополнительными защитными функциями.

- С зеленым светодиодным индикатором

Основные данные для заказа

Тип	RIM 3 6/24VUC	Версия
Заказ №	7940018457	D-SERIES, Светодиодный модуль, Номинальное напряжение: 6...24
GTIN (EAN)	4032248878192	V UC, Втычное соединение
Кол.	10 Шт.	
Тип	RIM 3 24/60VUC	Версия
Заказ №	7760056018	D-SERIES, Светодиодный модуль, Номинальное напряжение: 24...60
GTIN (EAN)	4032248878130	V UC, Втычное соединение
Кол.	10 Шт.	

Перемычка для гнезда с соединением PUSH IN



Перекрестное соединение для разъемов в D-SERIES
DRM

Основные данные для заказа

Тип	SCM/SDI P CC	Версия
Заказ №	7760056366	D-SERIES, Перемычка
GTIN (EAN)	6944169773327	
Кол.	10 Шт.	

DRIKITP 24VAC 2CO LD/PB

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

Фиксирующие зажимы



Фиксирующий зажим для реле D-SERIES DRI

- Металлический и пластиковый фиксирующий зажим

Основные данные для заказа

Тип	SDI CLIP HM	Версия
Заказ №	7760056390	D-SERIES DRI, Фиксирующий зажим
GTIN (EAN)	6944169787898	
Кол.	10 Шт.	

Отвертка для винтов со шлицем



Отвертка для винтов со шлицем с круглым лезвием, SD DIN 5265, ISO 2380/2, выходной соединительный размер согласно DIN 5264, ISO 2380/1, острое из хромистой стали - Chrom Top, рукоятка SoftFinish

Основные данные для заказа

Тип	SDS 0.4X2.5X75	Версия
Заказ №	2749320000	Отвертка, Ширина лезвия (B): 2.5 mm, Длина лезвия: 75 mm,
GTIN (EAN)	4050118895544	Толщина лезвия (A): 0.4 mm
Кол.	1 Шт.	

DRIKITP 24VAC 2CO LD/PB

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

ESG 6/15

**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 6/15 MM WS	Версия
Заказ №	2619940000	ESG, Маркировочные элементы для устройств, 6 x 15 mm, белый
GTIN (EAN)	4050118626148	
Кол.	3 000 Шт.	

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

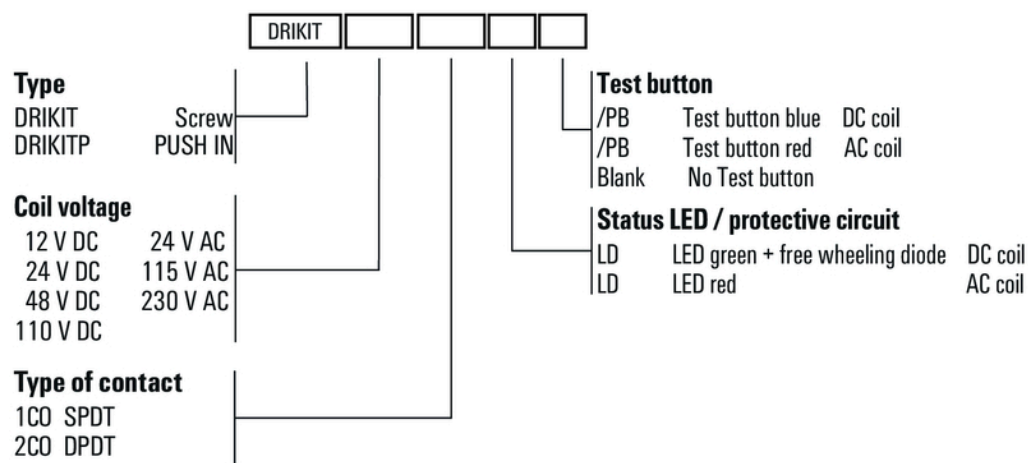
Тип	ESG 6/15 SDI MC NE WS	Версия
Заказ №	2558340000	ESG, Маркировочные элементы для устройств x 15 mm, PA 66,
GTIN (EAN)	4050118569056	Цветовой код: белый
Кол.	200 Шт.	

DRIKITP 24VAC 2CO LD/PB

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

Изображения

Miscellaneous



Типы кодов