

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия

DRMKIT 220VDC 4CO LD/PB













Изображение аналогичное

- Установленный комплект, состоящий из реле, разъема и фиксирующего зажима
- Полная проверка функциональности
- Полная проверка диэлектрической прочности между входом и выходом
- 4 перекл. контакта
- 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 DRM, Релейный модуль, Количество контактов: 4, Переключающий контакт AgNi, золочение плавлением, Номинальное напряжение: 220 В DC, Ток: 5 A, Винтовое соединение, Кнопка проверки доступна: Да
Заказ №	<u>1542520000</u>
Тип	DRMKIT 220VDC 4CO LD/PB
GTIN (EAN)	4050118347319
Кол.	10 Штука

DRMKIT 220VDC 4CO LD/PB



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты			
Допуски к эксплуатации	(
ROHS	Соответствовать		
Размеры и массы	,		
Глубина	66.8 mm	Глубина (дюймов)	2.6299 inch
Высота	79.9 mm	Высота (в дюймах)	3.1457 inch
Ширина	27.2 mm	Ширина (в дюймах)	1.0709 inch
Масса нетто	93.35 g		
Температуры			
Температура хранения	-40 °C70 °C	Температура окружающей среды	-40 °C60 °C
Рабочая температура			
Экологическое соответствие	е изделия		
Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключе	нием	
Исключение из RoHS (если применимо/известно)	7a		
REACH SVHC	Lead 7439-92-1		
SCIP	611f3393-31e7-4ef5-83	60-95619a629f27	
сторона управления			
Номинальное напряжение	220 V DC	Номинальный ток, DC	5.2 mA
Мощность удержания	1,2 Вт	Сопротивление катушки	42000 Ω ± 10 %
Индикация состояния	Зеленый светодиод	Схема защиты	Безынерционный диод
Сторона нагрузки			
Номинальное напряжение переключения	250 V AC	Непрерывный ток	5 A
Макс. частота коммутации при номинальной нагрузке	0.1 Hz	Макс. коммутируемое напряжение, А	C 250 V
Пусковой ток	10 A / 50 ms	Переключающая способность перем. напряжения (резистивная), макс.	1250 VA
Переключающая способность пост. напряжения (резистивная), макс.	120 W @ 24 V	Задержка включения	<20 ms
Задержка выключения	<20 ms	Тип контакта	4 CO contact (AgNi flash gold-plated)
Срок службы	20*106 коммутаций	Мин. коммутационная способность	10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V
Общие данные			
Укомплектованная монтажная рейка	TS 35		
Кнопка проверки доступна	Да		
Версия кнопки проверки		цией, Тестовая кнопка без фиксации	
	Да		
	черный		

Дата создания 17.11.2025 10:06:25 MEZ

Компонент с классом горючести UL94 Компонент

Статус каталога / Изображения

Корпус

DRMKIT 220VDC 4CO LD/PB



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

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

Номинальное напряжение	250 V	Степень загрязнения	2
Категория перенапряжения	III	Группа изоляционного материала	С
Геометрический зазор (вход-выход)	≥ 5.5 mm	Электрическая прочность вход-выход	1,8 кВдейств. / 1 мин.
Диэлектрическая прочность смежных	1 kVeff / 1 min		1 kVeff / 1 min
контактов		контакта	
Импульсное перенапряжение, до	4,8 кВ (1,2/50 мкс)	Вид защиты	IP20

Дополнительные сведения о сертификатах / стандартах

Соответствующее реле	DRM570220LT	Соответствующее основание	SCM 4CO ECO
Номер сертификата (cURus), реле	E312083	Номер сертификата (cURus),	E312083
		основание	

Размеры

Метод проводного соединения	Винтовое соединение	Длина снятия изоляции Измерительное соединение	7 mm
Момент затяжки, мин.	0.5 Nm	Момент затяжки, макс.	0.7 Nm
Диапазон зажима, мин.	0.5 mm ²	Диапазон зажима, макс.	2.5 mm ²
Сечение подключаемого провода, одножильного, мин.	0.5 mm ²	Сечение подключаемого проводника, однопроволочного, макс.	2.5 mm ²
Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0.5 mm ²	Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	2.5 mm ²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.	0.5 mm ²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс.	2.5 mm ²
Сечение подключаемого провода, многожильного, 46228 AEH (DIN 46228-1), макс.	0.5 mm ²	Сечение подключаемого провода, многожильного, 46228 AEH (DIN 46228-1), макс.	2.5 mm ²
Сечение подключаемого провода, гибкого, 2 зажимаемых провода, мин.	0.5 mm ²	Сечение подключаемого провода, многожильного, 2 зажимаемых проводника, макс.	1 mm ²
Размер лезвия	Размер РН1		

Классификации

ETIM 6.0	EC001437	ETIM 7.0	EC001437
ETIM 8.0	EC001437	ETIM 9.0	EC001437
ETIM 10.0	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	ECLASS 14.0	27-37-16-01
ECLASS 15.0	27-37-16-01		

Weidmüller **3**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

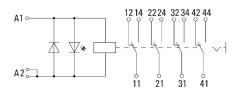
Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

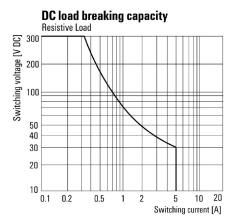
<u>Изображения</u>

DRMKIT 220VDC 4CO LD/PB

Схема соединений

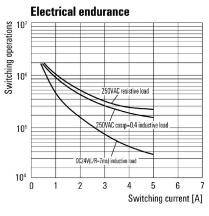


Graph



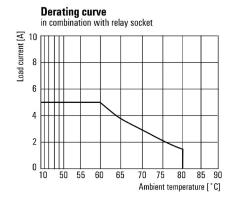
Кривая предельной нагрузки пост. тока Резистивная нагрузка

Graph



Срок службы электрики

Graph



Кривая ухудшения параметров

4

Weidmüller 🏖

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

DRMKIT 220VDC 4CO LD/PB

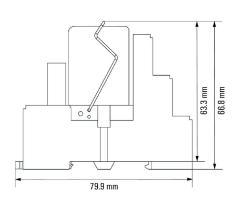
Изображения

Graph

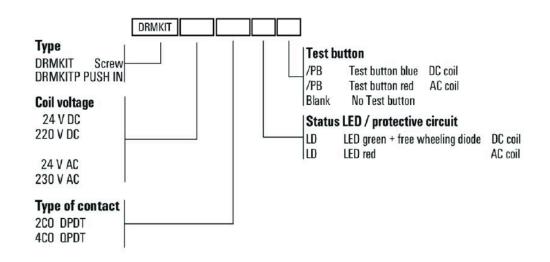
Operating voltage range [DC] 2,2 2,0 8,0 1,8 1,8 1,2 1,0 0,8 0,6 0,4 0,2 0+20 +40 +60 +80 +100 Ambient temperature [°C]

Диапазон рабочего напряжения пост. тока

Dimensional drawing



Miscellaneous



Типы кодов

DRMKIT 220VDC 4CO LD/PB



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Модули защиты



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

• С шунтирующим диодом или RC-фильтром

Основные данные для заказа

Тип RIM 1 6/230VDC Версия

Заказ № 7760056169 D-SERIES, Безынерционный диод, Номинальное напряжение: 6...

GTIN (EAN) 4032248967728 230 V, Втычное соединение

Кол. 10 ST

Светодиод / безынерционный диод



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

• С зеленым светодиодным индикатором и шунтирующим диодом

Основные данные для заказа

Тип	RIM 2 110/230VDC	Версия
Заказ №	7760056017	D-SERIES, Светодиодный модуль с безынерционным диодом,
GTIN (EAN)	4032248896615	Номинальное напряжение: 110230 V DC, Втычное соединение
Кол.	10 ST	

LED



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

• С зеленым светодиодным индикатором

Основные данные для заказа

o on o Energy Hammer of Ham our work		
Тип	RIM 3 110/230VUC	Версия
Заказ №	<u>7940018455</u>	D-SERIES, Светодиодный модуль, Номинальное напряжение: 110
GTIN (EAN)	4032248878185	230 V UC, Втычное соединение
Кол.	10 ST	

Дата создания 17.11.2025 10:06:25 MEZ

Weidmüller **₹**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

DRMKIT 220VDC 4CO LD/PB

Аксессуары

Перемычка для гнезда с винтовым соединением



Перекрестное соединение для разъемов в D-SERIES DRM

Основные данные для заказа

Тип SCM-I QV S Версия
Заказ № 1132080000 RIDERSERIES RCM, Перемычка
GTIN (EAN) 4032248912193
Кол. 10 ST

Фиксирующие зажимы



Фиксирующий зажим для реле D-SERIES DRM

• Металлический и пластиковый фиксирующий зажим

Основные данные для заказа

 Тип
 SCM CLIP Р
 Версия

 Заказ №
 7760056367
 D-SERIES DRM, Фиксирующий зажим

 GTIN (EAN)
 6944169773334

 Кол.
 5 ST

Статус каталога / Изображения





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Нейтральный



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

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 9/26 SCM ECO MC NE	Версия
Заказ №	<u>1520980000</u>	ESG, Маркировочные элементы для устройств x 26 mm, PA 66,
GTIN (EAN)	4050118327939	Цветовой код: белый, втычной
Кол.	80 ST	
Тип	ESG 9/26 SCM ECO MC NE	Версия
Заказ №	1520990000	ESG, Маркировочные элементы для устройств x 26 mm, PA 66,
GTIN (EAN)	4050118327861	Цветовой код: желтый, втычной
Кол.	80 ST	
Тип	ESG 9/26 SCM ECO MC NE	Версия
Заказ №	<u>1521000000</u>	ESG, Маркировочные элементы для устройств x 26 mm, PA 66,
GTIN (EAN)	4050118327878	Цветовой код: серый, втычной
Кол.	80 ST	

Дата создания 17.11.2025 10:06:25 MEZ

DRMKIT 220VDC 4CO 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 9/26 SCM ECO MC SD	Версия
Заказ	: № <u>1525800000</u>	ESG, Маркировочные элементы для устройств x 26 mm, PA 66,
GTIN ((EAN) 4050118331875	Цветовой код: по желанию клиента, втычной
Кол.	16 ST	

Отвертка для винтов с крестообразным шлицем, тип Phillips



Отвертка, изолированная согласно VDE, для работ на деталях, находящихся под напряжением до 1000 В АС и 1500 В DC, DIN EN 60900, IEC 900. Безопасность проверена - "GS", поштучный контроль. Лезвие из высоколегированной хромомолибденованадиевой стали, закаленное по всему объему, вороненое.

Основные данные для заказа

Тип	SDIK SLIM PH1 X 80	Версия
Заказ №	2749650000	Отвертка, Ширина лезвия (B): 1 mm, 80 mm, Толщина лезвия (A): 1
GTIN (EAN)	4050118896398	
Кол.	1 ST	
Тип	SDIK PH1 X 80	Версия
Заказ №	2749890000	Отвертка, Ширина лезвия (B): 1 mm, 80 mm, Толщина лезвия (A): 1
GTIN (EAN)	4050118897098	
Кол.	1 ST	
Тип	SDK PH1 X 80	Версия
Заказ №	2749410000	Отвертка, Ширина лезвия (B): 1 mm, 80 mm, Толщина лезвия (A): 1
GTIN (EAN)	4050118895636	
Кол.	1 ST	

Дата создания 17.11.2025 10:06:25 MEZ

Статус каталога / Изображения





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 прикрепление 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 требованийВозможность использования с оборудованием
- Маркировочные элементы для устройств с привычным дизайном

многих производителей

Основные данные для заказа

Тип	ESG 6/15 MM WS	Версия
Заказ №	<u>2619940000</u>	ESG, Маркировочные элементы для устройств, 6 x 15 mm, белый
GTIN (EAN)	4050118626148	
Кол.	3000 ST	

ESG 6/17



Гарантия длительного срока службы: ESG Данные этикетки различных цветов и форматов имеют надежную клеевую основу, которая обеспечивает наилучшее прикрепление 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

0002	onobino Humbio Him cultura			
Тип	ESG 6/17 MM WS	Версия		
Заказ №	2005100000	ESG, Маркировочные элементы для устройств, 6 x 17 mm, белый		
GTIN (EAN	4050118390728			
Кол.	3000 ST			

Дата создания 17.11.2025 10:06:25 MEZ

Статус каталога / Изображения