

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
- 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

Исполнение	D-SERIES DRM, Релейный модуль, Количество контактов: 4, Переключающий контакт AgNi, золочение плавлением, Номинальное напряжение: 230 B AC, Ток: 5 A, PUSH IN, Кнопка проверки доступна: Нет
Номер для заказа	<u>2576050000</u>
Тип	DRMKITP 230VAC 4CO LD
GTIN (EAN)	4050118585803
Кол.	10 Шт.
Соответствующее реле	<u>7760056095</u>
Соответствующее осно-	7760056363
вание	

Дата создания 2 июля 2024 г. 10:44:40 CEST



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

і азмеры и массы			
Глубина	82,3 мм	Глубина (дюймов)	3,24 inch
Высота	101.8 мм	Высота (в дюймах)	4.008 inch
Ширина	30,6 мм	Ширина (в дюймах)	1,205 inch
Масса нетто	108,2 g	ширина (в дюниах)	1,200 men
Tournous			
Температуры			
Температура хранения	-40 °C70 °C	Рабочая температура	-40 °C55 °C
Влажность	3585 % отн. влажности, без появления конденсата		
сторона управления			
Номинальное напряжение	230 B AC	Номинальный ток, АС	6,1 мА (50 Гц), 5,2 мА (60 Гц)
Мощность удержания	1.01.2ВА (60Гц)	Сопротивление катушки	15000 Ω ± 10 %
Допуск на катушку	10 %	Индикация состояния	Красный светодиод
Номинальное напряжение переключе		Непрерывный ток	
ния	250 V AC		5 A
Макс. частота коммутации при номинальной нагрузке	0,1 Hz	Макс. коммутируемое напряжение, А	250 V
Пусковой ток	10 A / 50 ms	Переключающая способность перем. напряжения (резистивная), макс.	1250 VA
Переключающая способность пост. на пряжения (резистивная), макс.	n- 120 W @ 24 V	Задержка включения	<20 ms
Задержка выключения	<20 ms	Тип контакта	4 Переключающий контакт (AgNi, золочение плавлением)
Срок службы	20*10 ⁶ коммутаций	Мин. коммутационная способность	10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V
Общие данные			
Рейка	TS 35		
Кнопка проверки доступна	Нет		
Механический индикатор положения переключателя	Да		



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сомпонент с классом горючести UL94	Компонент	Корпус
	Класс горючести UL94	V-2
	Компонент	Толкатель
	Класс горючести UL94	НВ
	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)	≥ 3 мм	Электрическая прочность вход-выход	1,8 кВ _{действ.} / 1 мин.
Диэлектрическая прочность смежных		Диэлектрическая прочность открытого)
контактов	1 kV _{eff} / 1 min	контакта	1 kV _{eff} / 1 min
Вид защиты	IP20		

Дополнительные сведения о сертификатах / стандартах

Hомер сертификата (cURus), реле		Номер сертификата (cURus), основа-	
	E312083	ние	E355547

Размеры

Метод проводного соединения		Длина снятия изоляции Измерит	ель-
·	PUSH IN	ное соединение	10 мм
Диапазон размеров зажимаемых пр	0-	Диапазон зажима, мин.	
водников, измерительное соединени	ие, 1,5 mm²		0,14 mm ²
Диапазон зажима, макс.	1,5 mm²	Поперечное сечение подключае провода AWG, мин.	мого AWG 26
Поперечное сечение подключаемого	0	Сечение подключаемого провода	а, од-
провода AWG, макс.	AWG 16	ножильного, мин.	0,14 mm ²
Сечение подключаемого проводника	а,	Сечение подсоединяемого прово	ода,
однопроволочного, макс.	1,5 mm²	тонкий скрученный, мин.	0,14 mm ²
Сечение подключаемого проводника	a,	Сечение соединения проводов, т	
тонкопроволочного, макс.		скрученный с кабельными након	
	1,5 mm ²	ками DIN 46228/4, мин.	0,14 mm²
Сечение соединения проводов, тонк скрученный с кабельными наконечн		Сечение подключаемого провода многожильного, 46228 AEH (DIN	
ками DIN 46228/4, макс.	1 mm ²	46228-1), макс.	0,14 mm ²
Сечение подключаемого провода, многожильного, 46228 AEH (DIN		Размер лезвия	
46228-1), макс.	1,5 mm²		0,4 х 2,5 мм



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
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

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	611f3393-31e7-4ef5-8360-95619a629f27

Сертификаты

Сертификаты



ROHS Соответствовать

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ	• 0
соответствии	EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity
Технические данные	CAD data – STEP
Каталог	Catalogues in PDF-format



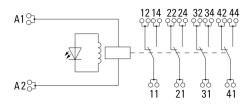
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

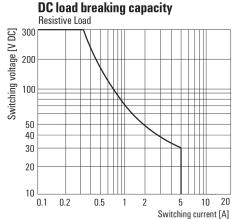
Изображения

Схема соединений



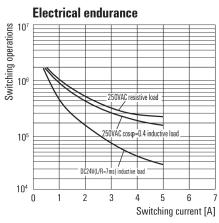
Graph

Graph

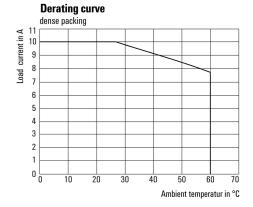


Кривая предельной нагрузки пост. тока Резистивная нагрузка

Graph

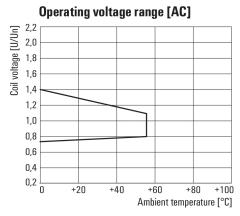


Срок службы электрики



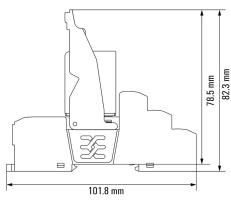
Кривая ухудшения параметров

Graph



Диапазон рабочего напряжения перем. тока

Dimensional drawing



Реле в сочетании с основанием



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 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	Исполнение
Номер для за	aklasa 10990000	ESG, Маркировочные элементы для устройств x 26 mm, PA 66,
GTIN (EAN)	4050118327861	Цветовой код: желтый
Кол.	80 Шт.	
Тип	ESG 9/26 SCM ECO MC NE	Исполнение
Номер для за	ak <u>dasa 1000000</u>	ESG, Маркировочные элементы для устройств x 26 mm, PA 66,
GTIN (EAN)	4050118327878	Цветовой код: серый
Кол.	80 Шт.	
Тип	ESG 9/26 SCM ECO MC NE	Исполнение
Номер для за	ak <u>d520980000</u>	ESG, Маркировочные элементы для устройств x 26 mm, PA 66,
GTIN (EAN)	4050118327939	Цветовой код: белый
Кол.	80 Шт.	



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 требований
- Возможность использования с оборудованием многих производителей
- Маркировочные элементы для устройств с привычным дизайном

Основные данные для заказа

Тип ESG 6/15 MM WS Номер для за<u>гава 1940000</u> GTIN (EAN) 4050118626148 3 000 IIIT Кол.

Исполнение

ESG, Маркировочные элементы для устройств, 6 x 15 mm, белый

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

SDIS 0.4X2.5X75 Номер для заi2a349790000 GTIN (EAN) 4050118896534

1 Шт.

Отвертка, Ширина лезвия (B): 2.5 mm, Длина лезвия: 75 mm,

Толщина лезвия (А): 0.4 mm



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

	ые данные для зак	
Тип	RIM 3 110/230VAC LED	Исполнение
Номер для :	за <mark>каза</mark> 0056045	D-SERIES, RC-фильтр, Номинальное напряжение: 110230 V AC,
GTIN (EAN)	4032248878147	Втычное соединение
Кол.	10 Шт.	
Тип	RIM 3 110/230VAC	Исполнение
1 7111	NIVI 3 110/230VAC	Исполнение
	ний 3 110/230VAC за <mark>каза</mark> 0056014	D-SERIES, RC-фильтр, Номинальное напряжение: 110230 V AC,
	· ·	
Номер для :	за <mark>каза</mark> 0056014	D-SERIES, RC-фильтр, Номинальное напряжение: 110230 V AC,



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

Доступны элементы различного типа для устройств таких производителей, как Siemens, ABB, Beckhoff и т. л.

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

80 Шт.

 Тип
 ESG 9/26 SCM ECO MC SDR
 Исполнение

 Номер для заказа5800000
 ESG, Маркировочные элементы для устройств х 26 mm, PA 66,

GTIN (EAN) 4050118331875 Цветовой код: по желанию клиента

Перемычка для гнезда с соединением PUSH IN



Перекрестное соединение для разъемов в D-SERIES DRI

Основные данные для заказа

10 Шт.

Тип SCM/SDI P CC Исполнение
Номер для заказа D-SERIES, Перемычка
GTIN (EAN) 6944169773327



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

RIM 3 110/230VUC

Номер для за<u>каза 0018455</u>

D-SERIES, Светодиодный модуль, Номинальное напряжение: 110...

GTIN (EAN) 4032248878185

230 V UC, Втычное соединение

Кол.

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

ESG 6/17 MM WS

Номер для за<u>газа5100000</u> GTIN (EAN) 4050118390728 ESG, Маркировочные элементы для устройств, 6 x 17 mm, белый

3 000 Шт.



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Фиксирующие зажимы



Фиксирующий зажим для реле D-SERIES DRM

• Металлический и пластиковый фиксирующий зажим

Основные данные для заказа

Тип DRM/DRL CLIP M

Номер для за<u>каза0056108</u>

GTIN (EAN) 4032248855568

Кол. 10 Шт

сполнение

D-SERIES, Фиксирующий зажим

Отвертка для винтов со шлицем



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

Основные данные для заказа

Тип SDS 0.4X2.5X75

Номер для за<u>каза 9320000</u>

<u>20000</u>

405011889554 1 Шт.

GTIN (EAN) 4050118895544

Исполнение

Отвертка, Ширина лезвия (B): 2.5 mm, Длина лезвия: 75 mm,

Толщина лезвия (A): 0.4 mm

Дата создания 2 июля 2024 г. 10:44:40 CEST



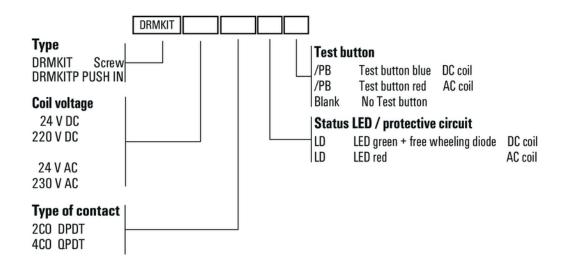
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения

Miscellaneous



Типы кодов