

DRM570024L AU

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

www.weidmueller.com

Изображение изделия



Изображение аналогичное

Отдельные реле версии D-SERIES DRM

- 4 перекл. конт.
- Катушки перем. тока
- Со встроенным светодиодным индикатором состояния

Основные данные для заказа

| | |
|------------|--|
| Версия | D-SERIES DRM, Реле, Количество контактов: 4, Переключающий контакт, AgNi, золочение, Номинальное напряжение: 24 В DC, Ток: 5 А, Втычное соединение |
| Заказ № | 7760056187 |
| Тип | DRM570024L AU |
| GTIN (EAN) | 4032248922260 |
| Кол. | 20 Штука |

DRM570024L AU

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

ROHS Соответствовать

Размеры и массы

| | | | |
|-------------|---------|-------------------|-------------|
| Глубина | 35.7 mm | Глубина (дюймов) | 1.4055 inch |
| Высота | 27.4 mm | Высота (в дюймах) | 1.0787 inch |
| Ширина | 21 mm | Ширина (в дюймах) | 0.8268 inch |
| Масса нетто | 35 g | | |

Температуры

| | | | |
|----------------------|----------------|------------------------------|--|
| Температура хранения | -40 °C...70 °C | Температура окружающей среды | -40 °C...55 °C |
| Рабочая температура | | Влажность | 35...85 % отн. влажности, без появления конденсата |

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS Соответствует без исключения
REACH SVHC Нет SVHC выше 0,1 wt%

сторона управления

| | | | |
|------------------------|-------------------|----------------------|--------------|
| Номинальное напряжение | 24 V DC | Номинальный ток, DC | 37.8 mA |
| Мощность удержания | 0.9 Вт | Спротивление катушки | 630 Ω ± 10 % |
| Индикация состояния | Зеленый светодиод | | |

Сторона нагрузки

| | | | |
|--|---------------------------------|---|-------------------|
| Номинальное напряжение переключения | 250 V AC | Непрерывный ток | 5 A |
| Макс. частота коммутации при номинальной нагрузке | 0.1 Hz | 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 gold-plated) | Срок службы | 20*106 коммутаций |
| Мин. коммутационная способность | 1 mA @ 1 V | | |

Общие данные

| | | | |
|--|----------------------|--------------------------|--|
| Кнопка проверки доступна | Нет | | |
| Механический индикатор положения переключателя | Да | | |
| Цветовой код | прозрачный | | |
| 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 | HB | |

DRM570024L AU

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 | Геометрический зазор (вход-выход) | ≥ 5.5 mm |
| Электрическая прочность вход-выход | 1,8 кВдейств. / 1 мин. | Диэлектрическая прочность смежных контактов | 1 kVeff / 1 min |
| Диэлектрическая прочность открытого контакта | 1 kVeff / 1 min | Импульсное перенапряжение, до | 6 кВ (1,2/50 мкс) |
| Вид защиты | IP20 | | |

Размеры

| | |
|-----------------------------|--------------------|
| Метод проводного соединения | Втычное соединение |
|-----------------------------|--------------------|

Классификации

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

Изображения

Схема соединений



Вид штырьков снизу

Graph



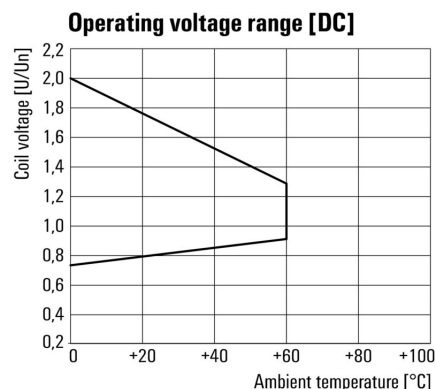
Кривая предельной нагрузки пост. тока Резистивная нагрузка

Graph



Срок службы электрики

Graph



Диапазон рабочего напряжения пост. тока

DRM570024L AU

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Гнезда



Разъемы для реле D-SERIES DRM

- 2 и 4 переключающих контакта
- Винтовое соединение и соединение PUSH IN
- Стандартная и малая высота

Основные данные для заказа

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Тип | FS 4CO | Версия |
| Заказ № | 7760056107 | D-SERIES DRM, Разъем реле, Количество контактов: 4, |
| GTIN (EAN) | 4032248855575 | Переключающий контакт, Ток: 10 А, Винтовое соединение |
| Кол. | 10 ST | |
| Тип | SCM 4CO ECO | Версия |
| Заказ № | 7760056264 | D-SERIES DRM, Разъем реле, Количество контактов: 4, |
| GTIN (EAN) | 6944169662973 | Переключающий контакт, Ток: 6 А, Винтовое соединение |
| Кол. | 10 ST | |
| Тип | SCM 4CO P | Версия |
| Заказ № | 7760056363 | D-SERIES DRM, Разъем реле, Количество контактов: 4, |
| GTIN (EAN) | 6944169772276 | Переключающий контакт, Ток: 6 А, PUSH IN |
| Кол. | 10 ST | |

Фиксирующие зажимы



Фиксирующий зажим для реле D-SERIES DRM

- Металлический и пластиковый фиксирующий зажим

Основные данные для заказа

| | | |
|------------|----------------------------|---------------------------------|
| Тип | DRM/DRL CLIP M | Версия |
| Заказ № | 7760056108 | D-SERIES, Фиксирующий зажим |
| GTIN (EAN) | 4032248855568 | |
| Кол. | 10 ST | |
| Тип | SCM CLIP P | Версия |
| Заказ № | 7760056367 | D-SERIES DRM, Фиксирующий зажим |
| GTIN (EAN) | 6944169773334 | |
| Кол. | 5 ST | |

DRM570024L AU

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 | | |

LED



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 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 6/24VDC | Версия | |
| Заказ № | 7760056015 | D-SERIES, Светодиодный модуль с безынерционным диодом, | |
| GTIN (EAN) | 4032248878116 | Номинальное напряжение: 6...24 V DC, Втычное соединение | |
| Кол. | 10 ST | | |

DRM570024L AU

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

LED



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

- С зеленым светодиодным индикатором

Основные данные для заказа

| | | | |
|------------|----------------------------|--|--|
| Тип | RIM 3 24/60VUC | Версия | |
| Заказ № | 7760056018 | D-SERIES, Светодиодный модуль, Номинальное напряжение: 24... | |
| GTIN (EAN) | 4032248878130 | 60 V UC, 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 24/60VDC | Версия | |
| Заказ № | 7760056016 | D-SERIES, Светодиодный модуль с безынерционным диодом, | |
| GTIN (EAN) | 4032248878123 | Номинальное напряжение: 24...60 V DC, Втычное соединение | |
| Кол. | 10 ST | | |

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

DRM570024L AU

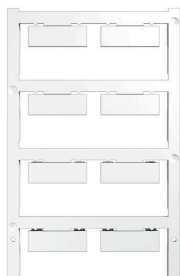
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

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:

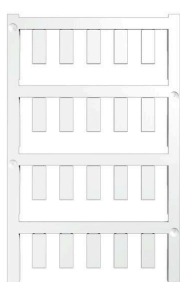
- Универсальность применения: самоклеящиеся или фиксируемые шильдики в зависимости от типа.
- Для оборудования, установленного в ряд (например, автоматы защиты цепи), предлагаются маркировочные элементы ESG, фиксируемые на рейках для шильдиков.
- Индивидуальная печать уровня качества лазерных принтеров 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 SDR | Версия |
| Заказ № | 1525800000 | ESG, Маркировочные элементы для устройств x 26 мм, PA 66, |
| GTIN (EAN) | 4050118331875 | Цветовой код: по желанию клиента, втычной |
| Кол. | 16 ST | |

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.

DRM570024L AU

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Основные данные для заказа

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Тип | ESG 6/15 K MC NE WS | Версия |
| Заказ № | 1880100000 | ESG, Маркировочные элементы для устройств x 15 mm, PA 66, |
| GTIN (EAN) | 4032248478781 | Цветовой код: белый, самоклеящийся |
| Кол. | 200 ST | |
| Тип | ESG 6/15 K MC NE GE | Версия |
| Заказ № | 1880130000 | ESG, Маркировочные элементы для устройств x 15 mm, PA 66, |
| GTIN (EAN) | 4032248478910 | Цветовой код: желтый, самоклеящийся |
| Кол. | 200 ST | |
| Тип | ESG 6/17 K MC NE GE | Версия |
| Заказ № | 1880110000 | ESG, Маркировочные элементы для устройств x 17 mm, PA 66, |
| GTIN (EAN) | 4032248478798 | Цветовой код: желтый, самоклеящийся |
| Кол. | 200 ST | |
| Тип | ESG 6/17 K MC NE WS | Версия |
| Заказ № | 1880120000 | ESG, Маркировочные элементы для устройств x 17 mm, PA 66, |
| GTIN (EAN) | 4032248478804 | Цветовой код: белый, самоклеящийся |
| Кол. | 200 ST | |

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 | Версия |
| Заказ № | 2619940000 | 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

DRM570024L AU

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Основные данные для заказа

| | | | |
|------------|----------------------------|---|--|
| Тип | ESG 6/17 MM WS | Версия | |
| Заказ № | 2005100000 | ESG, Маркировочные элементы для устройств, 6 x 17 мм, белый | |
| GTIN (EAN) | 4050118390728 | | |
| Кол. | 3000 ST | | |

DRM570024L AU

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

www.weidmueller.com

Сопрягаемые детали

Гнезда



Разъемы для реле D-SERIES DRM

- 2 и 4 переключающих контакта
- Винтовое соединение и соединение PUSH IN
- Стандартная и малая высота

Основные данные для заказа

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Тип | SCM 4CO ECO | Версия |
| Заказ № | 7760056264 | D-SERIES DRM, Разъем реле, Количество контактов: 4, |
| GTIN (EAN) | 6944 169662973 | Переключающий контакт, Ток: 6 А, Винтовое соединение |
| Кол. | 10 ST | |
| Тип | FS 4CO | Версия |
| Заказ № | 7760056107 | D-SERIES DRM, Разъем реле, Количество контактов: 4, |
| GTIN (EAN) | 4032248855575 | Переключающий контакт, Ток: 10 А, Винтовое соединение |
| Кол. | 10 ST | |
| Тип | SCM 4CO P | Версия |
| Заказ № | 7760056363 | D-SERIES DRM, Разъем реле, Количество контактов: 4, |
| GTIN (EAN) | 6944 169772276 | Переключающий контакт, Ток: 6 А, PUSH IN |
| Кол. | 10 ST | |