

DRM270730

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Obrázek výrobku



Individuální relé v rámci D-SERIES DRM

- 2 CO kontakty
- Volitelné AC nebo DC cívky

Všeobecné objednací údaje

| | |
|------------------|---|
| Verze | D-SERIES DRM, Relé, Počet kontaktů: 2, CO contact, AgNi flash pozlacené, Jmenovité řídicí napětí: 230 V AC, Trvalý proud: 10 A, Zásuvné připojení Plug-in |
| Číslo objednávky | 7760056058 |
| Typ | DRM270730 |
| GTIN (EAN) | 4032248855971 |
| Množství | 20 ks |

Datum vytvoření 5. června 2024 7:10:06 CEST

Stav katalogu 01.06.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

DRM270730

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

| | | | |
|----------------|---------|---------------------|------------|
| Hloubka | 35,7 mm | Hloubka (v palcích) | 1,406 inch |
| Výška | 27,4 mm | Výška (v palcích) | 1,079 inch |
| Šířka | 21 mm | Šířka (v palcích) | 0,827 inch |
| Čistá hmotnost | 32,95 g | | |

Teploty

| | | | |
|--------------------|--|------------------|----------------|
| Skladovací teplota | -40 °C...70 °C | Provozní teplota | -40 °C...55 °C |
| Vlhkost | Rel. vlhkost 35...85 %, bez kondenzace | | |

Jmenovité údaje UL

| | |
|----------------------|---------|
| Č. osvědčení (cURus) | E312083 |
|----------------------|---------|

Řídící strana

| | | | |
|--------------------------|----------------------|--------------------|--------------------------------|
| Jmenovité řídicí napětí | 230 V AC | Jmenovitý proud AC | 6,1 mA (50 Hz), 5,2 mA (60 Hz) |
| Jmenovité výkonové údaje | 1,0...1,2 VA (60 HZ) | Odpor cívky | 16000 Ω ± 10 % |
| Odchylka cívky | 10 % | Ukazatel stavu | Ne |

Strana zátěže

| | | | |
|---|-----------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------|
| Rated switching voltage | 250 V AC | Trvalý proud | 10 A |
| Max. četnost spínání při jmenovité zátěži | 0,1 Hz | Max. spínací napětí, AC | 250 V |
| Špičkový proud | 20 A / 50 ms | AC spínací výkon (odporový), max. | 2500 VA |
| DC spínací výkon (odporový), max. | 240 W @ 24 V | Odložení zapnutí | < 20 ms |
| Odložení vypnutí | < 20 ms | Typ kontaktu | 2 CO contact (AgNi flash pozlacené) |
| Mechanická životnost | 20x 10 ⁶ spínací cykly | Min. spínací výkon | 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V |

Obecné údaje

| | | |
|--|------------------------------|------------------------|
| Testovací tlačítko k dispozici | No | |
| Indikátor pozice mechanického přepínače | Ano | |
| Barevný | Transparentní | |
| Komponent s klasifikací hořlavosti UL 94 | Komponent | Kryt relé |
| | Klasifikace hořlavosti UL 94 | V-2 |
| | Komponent | Základna relé |
| | Klasifikace hořlavosti UL 94 | V-0 |
| | Komponent | Stavový indikátor relé |
| | Klasifikace hořlavosti UL 94 | HB |

Koordinace izolace

| | | | |
|--|--------------------------------|--|-----------------------------|
| Jmenovité napětí | 250 V | Závažnost znečištění | 2 |
| Kategorie rázového napětí | III | Uvolnění a povrchové vzdálenosti, kontrolní strana - strana zátěže | ≥ 5,5 mm |
| Dielektrická pevnost, kontrolní strana - strana zátěže | 1,8 kV _{eff} / 1 min. | Dielektrická pevnost sousedních kontaktů | 1 kV _{eff} / 1 min |
| Dielektrická pevnost otevřeného kontaktu | 1 kV _{eff} / 1 min | Impulse withstand voltage | 6 kV (1,2/50 μs) |
| Stupeň krytí | IP20 | | |

Datum vytvoření 5. června 2024 7:10:06 CEST

Stav katalogu 01.06.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

DRM270730

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Další detaily o certifikacích / normách

Č. osvědčení (cURus) E312083

Data připojení

Metoda připojení vodiče Zásuvné připojení Plug-in

Klasifikace

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 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 |

Osvědčení

Schválení



| | |
|-----------------------|---------|
| ROHS | Shoda |
| UL File Number Search | Web UL |
| Č. osvědčení (cURus) | E312083 |

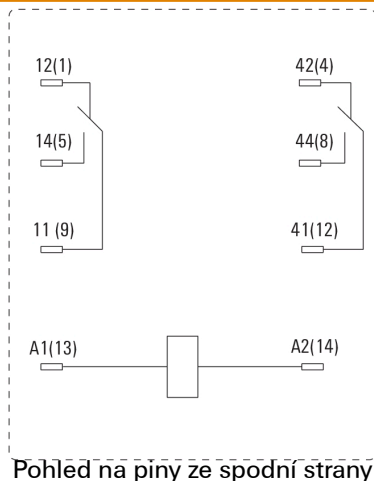
Soubory ke stažení

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě [EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity](#)Technické údaje [CAD data – STEP](#)Oznámení o změně produktu [20230124 Product consolidation D-SERIES DRM relays](#)
[20230124 Produktkonsolidierung D-SERIES DRM Relais](#)Uživatelská dokumentace [FL_D-SERIES_DRM2CO_LOAD_GUIDE](#)Katalogy [Catalogues in PDF-format](#)

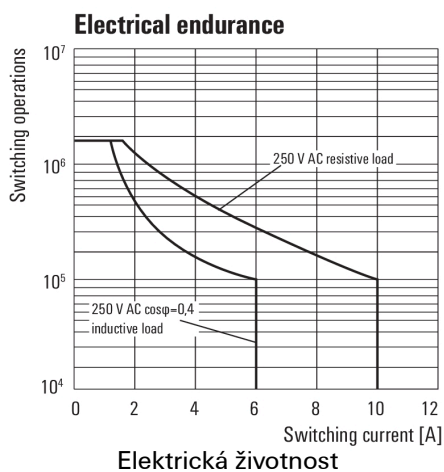
Brožury

Nákresy

Schéma připojení

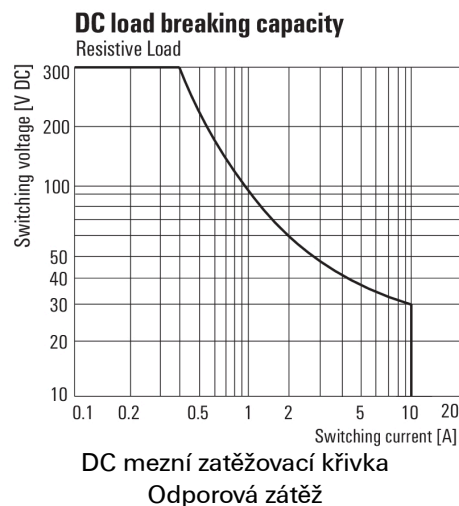


Graph

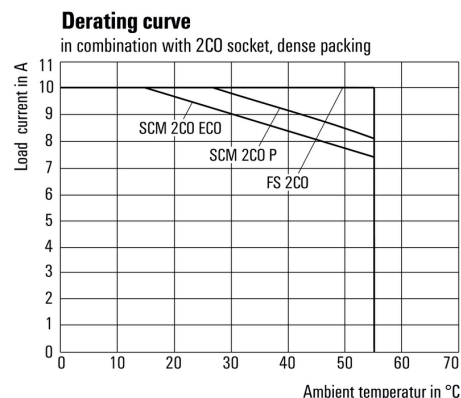


Graph

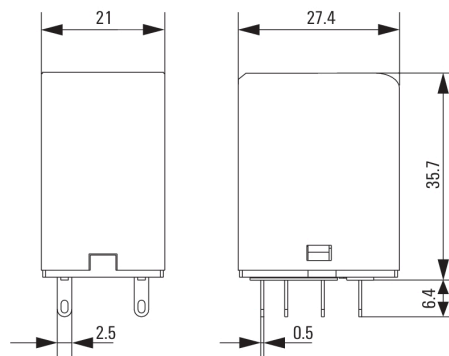
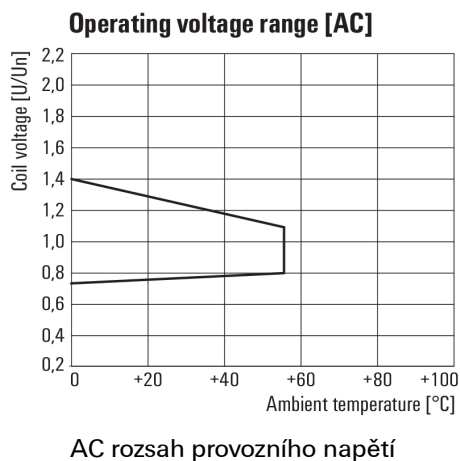
Graph



Graph



Dimensional drawing



DRM270730

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

Vlastní tisk



ESG je vyzkoušený štítek ve formátu MultiCard pro řadu rozšířených elektrických zařízení. Výsledkem je vysoce kvalitní kontrastní označení zařízení.

K dispozici jsou různé typy pro zařízení od výrobců, jako jsou Siemens, ABB, Beckhoff atd.

Stručný přehled výhod:

- Štítky pro všestranné využití - samolepicí nebo připevňovací štítky, v závislosti na typu
- Pro sekvenční zařízení, např. ochranné kabelové jističe, dodáváme ESG štítky pro připnutí k liště na značky
- Individuální kvalita laserového tisku podle specifikací

Pro vlastní potisk: Prosíme zašlete nám soubor pro náš software na značení M-Print PRO nebo M-Print PRO Online (bez instalace) s vašimi požadavky na značení.

Všeobecné objednací údaje

| | | |
|------------------|----------------------------|---|
| Typ | ESG 9/26 SCM ECO MC SDR | Verze |
| Číslo objednávky | 4525800000 | ESG, Značky na přístroje x 26 mm, PA 66, Barevný: Podle specifikace |
| GTIN (EAN) | 4050118331875 | zákazníka |
| Množství | 80 ks | |

Bezpečnostní moduly



Zásuvné ochranné moduly pro reléové zásuvky D-SERIES, s volitelnými ochrannými funkcemi.

- S nulovou diodou nebo RC filtrem

Všeobecné objednací údaje

| | | |
|------------------|----------------------------|--|
| Typ | RIM 3 110/230VAC | Verze |
| Číslo objednávky | 7760056014 | D-SERIES, RC filtr, Jmenovité řídicí napětí: 110...230 V AC, Zásuvné |
| GTIN (EAN) | 4032248878109 | připojení Plug-in |
| Množství | 10 ks | |
| Typ | RIM 3 110/230VAC LED | Verze |
| Číslo objednávky | 7760056045 | D-SERIES, RC filtr, Jmenovité řídicí napětí: 110...230 V AC, Zásuvné |
| GTIN (EAN) | 4032248878147 | připojení Plug-in |
| Množství | 10 ks | |

DRM270730

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

LED



Zásuvné ochranné moduly pro reléové zásuvky D-SERIES, s volitelnými ochrannými funkcemi.

- Se zeleným LED indikátorem

Všeobecné objednací údaje

| | | |
|------------------|----------------------------|---|
| Typ | RIM 3 110/230VUC | Verze |
| Číslo objednávky | 4040018455 | D-SERIES, LED modul, Jmenovité řídicí napětí: 110...230 V UC, |
| GTIN (EAN) | 4032248878185 | Zásuvné připojení Plug-in |
| Množství | 10 ks | |

Prázdné



ESG je vyzkoušený štítek ve formátu MultiCard pro řadu rozšířených elektrických zařízení. Výsledkem je vysoce kvalitní kontrastní označení zařízení.

K dispozici jsou různé typy pro zařízení od výrobců, jako jsou Siemens, ABB, Beckhoff atd.

Stručný přehled výhod:

- Štítky pro všestranné využití - samolepicí nebo připevňovací štítky, v závislosti na typu
- Pro sekvenční zařízení, např. ochranné kabelové jističe, dodáváme ESG štítky pro připnutí k liště na značky
- Individuální kvalita laserového tisku podle specifikací

Pro vlastní potisk: Prosíme zašlete nám soubor pro náš software na značení M-Print PRO nebo M-Print PRO Online (bez instalace) s vašimi požadavky na značení.

Všeobecné objednací údaje

| | | |
|------------------|----------------------------|---|
| Typ | ESG 9/26 SCM ECO MC NE ... | Verze |
| Číslo objednávky | 4020980000 | ESG, Značky na přístroje x 26 mm, PA 66, Barevný: Bílá |
| GTIN (EAN) | 4050118327939 | |
| Množství | 80 ks | |
| Typ | ESG 9/26 SCM ECO MC NE ... | Verze |
| Číslo objednávky | 4021000000 | ESG, Značky na přístroje x 26 mm, PA 66, Barevný: Šedá |
| GTIN (EAN) | 4050118327878 | |
| Množství | 80 ks | |
| Typ | ESG 9/26 SCM ECO MC NE ... | Verze |
| Číslo objednávky | 4020990000 | ESG, Značky na přístroje x 26 mm, PA 66, Barevný: Žlutá |
| GTIN (EAN) | 4050118327861 | |
| Množství | 80 ks | |

DRM270730

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

Zásuvné konektory



Reléové zásuvky pro relé D-SERIES DRM

- 2 a 4 CO kontakty
- Šroubové připojení a připojení PUSH IN
- Standardní a nízké

Všeobecné objednací údaje

| | | |
|------------------|----------------------------|---|
| Typ | FS 2CO | Verze |
| Číslo objednávky | 7760056106 | D-SERIES DRM, Reléová patice, Počet kontaktů: 2, CO contact, Trvalý |
| GTIN (EAN) | 4032248855582 | proud: 12 A, Šroubové připojení |
| Množství | 10 ks | |
| Typ | SCM 4CO P | Verze |
| Číslo objednávky | 7760056363 | D-SERIES DRM, Reléová patice, Počet kontaktů: 4, CO contact, Trvalý |
| GTIN (EAN) | 6944169772276 | proud: 6 A, PUSH IN |
| Množství | 10 ks | |
| Typ | SCM 2CO P | Verze |
| Číslo objednávky | 7760056362 | D-SERIES DRM, Reléová patice, Počet kontaktů: 2, CO contact, Trvalý |
| GTIN (EAN) | 6944169772269 | proud: 12 A, PUSH IN |
| Množství | 10 ks | |
| Typ | SCM 2CO ECO | Verze |
| Číslo objednávky | 7760056263 | D-SERIES DRM, Reléová patice, Počet kontaktů: 2, CO contact, Trvalý |
| GTIN (EAN) | 6944169662966 | proud: 12 A, Šroubové připojení |
| Množství | 10 ks | |
| Typ | FS 4CO | Verze |
| Číslo objednávky | 7760056107 | D-SERIES DRM, Reléová patice, Počet kontaktů: 4, CO contact, Trvalý |
| GTIN (EAN) | 4032248855575 | proud: 10 A, Šroubové připojení |
| Množství | 10 ks | |
| Typ | SCM 4CO ECO | Verze |
| Číslo objednávky | 7760056264 | D-SERIES DRM, Reléová patice, Počet kontaktů: 4, CO contact, Trvalý |
| GTIN (EAN) | 6944169662973 | proud: 6 A, Šroubové připojení |
| Množství | 10 ks | |

DRM270730

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

Úchytné spony



Přichytka pro relé D-SERIES DRM

- Kovová a plastová přichytka

Všeobecné objednací údaje

| | | |
|------------------|----------------------------|-------------------------|
| Typ | DRM/DRL CLIP M | Verze |
| Číslo objednávky | 7760056108 | D-SERIES, Přichytka |
| GTIN (EAN) | 4032248855568 | |
| Množství | 10 ks | |
| Typ | SCM CLIP P | Verze |
| Číslo objednávky | 7760056367 | D-SERIES DRM, Přichytka |
| GTIN (EAN) | 6944169773334 | |
| Množství | 5 ks | |

ESG 6/17



Zaručená dlouhá životnost: ESG

Štítky v několika barvách a formátech mají silnou lepidlovou vrstvu k zajištění toho nejlepšího spojení s podkladovým materiálem. Díky dvojitému laminovanému polyesteru je základový materiál velmi tenký a zároveň extrémně odolný proti přetržení.

Vaše výhody s MultiMark

- "Různé materiály pro různé požadavky"
- Lze použít s vybavením od různých výrobců
- Značky na zařízení se známým designem

Všeobecné objednací údaje

| | | |
|------------------|----------------------------|---|
| Typ | ESG 6/17 MM WS | Verze |
| Číslo objednávky | 7705100000 | ESG, Značky na přístroje, 6 x 17 mm, Bílá |
| GTIN (EAN) | 4050118390728 | |
| Množství | 3 000 ks | |

DRM270730

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

ESG 6/15

**Zaručená dlouhá životnost: ESG**

Štítky v několika barvách a formátech mají silnou lepidlovou vrstvu k zajištění toho nejlepšího spojení s podkladovým materiálem. Díky dvojitému laminovanému polyesteru je základový materiál velmi tenký a zároveň extrémně odolný proti přetržení.

Vaše výhody s MultiMark

- "Různé materiály pro různé požadavky"
- Lze použít s vybavením od různých výrobců
- Značky na zařízení se známým designem

Všeobecné objednací údaje

| | | |
|------------------|----------------------------|---|
| Typ | ESG 6/15 MM WS | Verze |
| Číslo objednávky | 4619940000 | ESG, Značky na přístroje, 6 x 15 mm, Bílá |
| GTIN (EAN) | 4050118626148 | |
| Množství | 3 000 ks | |

Prázdné

ESG je vyzkoušený štítek ve formátu MultiCard pro řadu rozšířených elektrických zařízení. Výsledkem je vysoce kvalitní kontrastní označení zařízení.

K dispozici jsou různé typy pro zařízení od výrobců, jako jsou Siemens, ABB, Beckhoff atd.

Stručný přehled výhod:

- Štítky pro všestranné využití - samolepicí nebo připevňovací štítky, v závislosti na typu
- Pro sekvenční zařízení, např. ochranné kabelové jističe, dodáváme ESG štítky pro připnutí k liště na značky
- Individuální kvalita laserového tisku podle specifikací

Pro vlastní potisk: Prosíme zašlete nám soubor pro náš software na značení M-Print PRO nebo M-Print PRO Online (bez instalace) s vašimi požadavky na značení.

Všeobecné objednací údaje

| | | |
|------------------|----------------------------|---|
| Typ | ESG 6/17 K MC NE GE | Verze |
| Číslo objednávky | 4980110000 | ESG, Značky na přístroje x 17 mm, PA 66, Barevný: Žlutá, Samolepicí |
| GTIN (EAN) | 4032248478798 | |
| Množství | 200 ks | |
| Typ | ESG 6/17 K MC NE WS | Verze |
| Číslo objednávky | 4980120000 | ESG, Značky na přístroje x 17 mm, PA 66, Barevný: Bílá, Samolepicí |
| GTIN (EAN) | 4032248478804 | |
| Množství | 200 ks | |

DRM270730

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

Prázdné



ESG je vyzkoušený štítek ve formátu MultiCard pro řadu rozšířených elektrických zařízení. Výsledkem je vysoce kvalitní kontrastní označení zařízení.

K dispozici jsou různé typy pro zařízení od výrobců, jako jsou Siemens, ABB, Beckhoff atd.

Stručný přehled výhod:

- Štítky pro všestranné využití - samolepicí nebo připevňovací štítky, v závislosti na typu
- Pro sekvenční zařízení, např. ochranné kabelové jističe, dodáváme ESG štítky pro připnutí k liště na značky
- Individuální kvalita laserového tisku podle specifikací

Pro vlastní potisk: Prosíme zašlete nám soubor pro náš software na značení M-Print PRO nebo M-Print PRO Online (bez instalace) s vašimi požadavky na značení.

Všeobecné objednávací údaje

| | | |
|------------------|----------------------------|---|
| Typ | ESG 6/15 K MC NE WS | Verze |
| Číslo objednávky | 4980100000 | ESG, Značky na přístroje x 15 mm, PA 66, Barevný: Bílá, Samolepicí |
| GTIN (EAN) | 4032248478781 | |
| Množství | 200 ks | |
| Typ | ESG 6/15 K MC NE GE | Verze |
| Číslo objednávky | 4980130000 | ESG, Značky na přístroje x 15 mm, PA 66, Barevný: Žlutá, Samolepicí |
| GTIN (EAN) | 4032248478910 | |
| Množství | 200 ks | |

DRM270730

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

www.weidmueller.com

Nákresy

Miscellaneous



Kódy typů