

### Obrázek výrobku



Podobné ilustraci

Individuální relé v rámci D-SERIES DRI

- 1 CO kontakt
- AC cívky
- S integrovaným LED stavovým displejem

### Všeobecné objednací údaje

|                  |  |
|------------------|--|
| Verze            | D-SERIES DRI, Relé, Počet kontaktů: 1, CO contact AgSnO, Jmenovité řídicí napětí: 12 V DC, Trvalý proud: 10 A, Lopatkové konektory (4,7 mm x 0,5 mm), Testovací tlačítko k dispozici: No |
| Číslo objednávky | <a href="#">7760056303</a>   |
| Typ              | DRI314012L   |
| GTIN (EAN)       | 6944169740084  |
| Množství         | 20 items   |

## Technické údaje

## Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

UL File Number Search

[Web UL](#)

Č. osvědčení (cURus)

E312083

## Rozměry a hmotnosti

|                |       |                     |             |
|----------------|-------|---------------------|-------------|
| Hloubka        | 28 mm | Hloubka (v palcích) | 1.1024 inch |
| Výška          | 31 mm | Výška (v palcích)   | 1.2205 inch |
| Šířka          | 13 mm | Šířka (v palcích)   | 0.5118 inch |
| Čistá hmotnost | 19 g  |                     |             |

## Teploty

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

## Shoda produktu s prostředím

|                               |                       |
|-------------------------------|-----------------------|
| Stav souladu se směrnicí RoHS | V souladu bez výjimky |
| REACH SVHC                    | Ne SVHC nad 0,1 wt%   |

## Jmenovité údaje UL

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

## Řídící strana

|                          |            |                    |              |
|--------------------------|------------|--------------------|--------------|
| Jmenovité řídicí napětí  | 12 V DC    | Jmenovitý proud DC | 44,4 mA      |
| Jmenovité výkonové údaje | 530 mW     | Odpor cívky        | 270 Ω ± 10 % |
| Ukazatel stavu           | Zelená LED |                    |              |

## 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                                    |
| Max. spínací napětí, DC                          | 250 V                 | AC spínací výkon (odporový), max. | 2500 VA                                  |
| DC spínací výkon (odporový), max.                | 240 W @ 24 V          | Odložení zapnutí                  | ≤ 15 ms                                  |
| Odložení vypnutí                                 | ≤ 10 ms               | Typ kontaktu                      | 1 CO contact (AgSnO)                     |
| Mechanická životnost                             | 10x 106 spínací cykly | Min. spínací výkon                | 10 mA @ 24 V, 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V |

## Obecné údaje

|  |                              |               |
|--|------------------------------|---------------|
| Testovací tlačítko k dispozici           | No                           |               |
| Indikátor pozice mechanického přepínače  | Ne                           |               |
| 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           |

**Technické údaje****Koordinace izolace**

|  |                 |  |                  |
|--|-----------------|--|------------------|
| Jmenovité napětí   | 300 V           | Závažnost znečištění                                   | 2                |
| Kategorie rázového napětí  | III             | Skupina izolačního materiálu                           | IIIa             |
| Uvolnění a povrchové vzdálenosti, kontrolní strana - strana zátěže | ≥ 4 mm          | Dielektrická pevnost, kontrolní strana - strana zátěže | 5 kVeff / 1 min  |
| Dielektrická pevnost otevřeného kontaktu                           | 1 kVeff / 1 min | Impulse withstand voltage                              | 5 kV (1.2/50 μs) |
| Stupeň krytí   | IP20            |  |                  |

**Další detaily o certifikacích / normách**

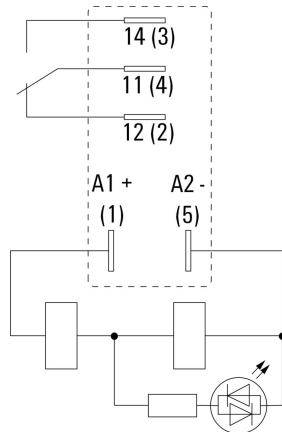
Č. osvědčení (cURus) E312083

**Data připojení**Metoda připojení vodiče Lopatkové konektory  
(4,7 mm x 0,5 mm)**Klasifikace**

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

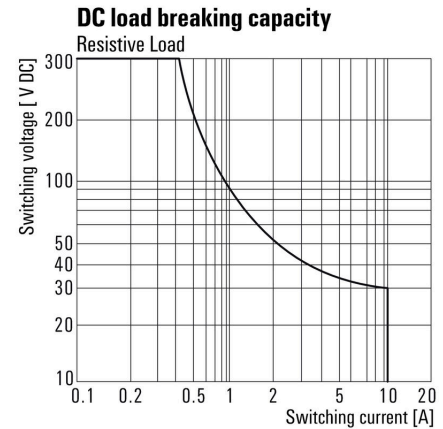
### Nákresy

#### Schéma připojení



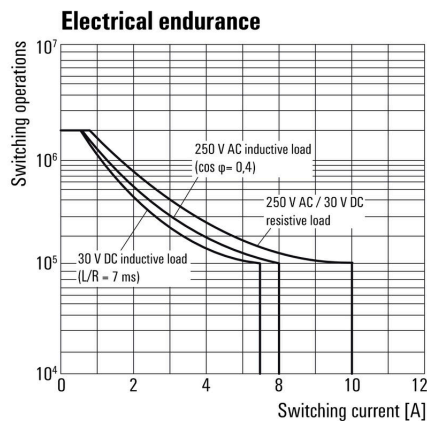
Pohled na piny ze spodní strany

#### Graph



DC mezní zatěžovací křivka Odporová zátěž

#### Graph



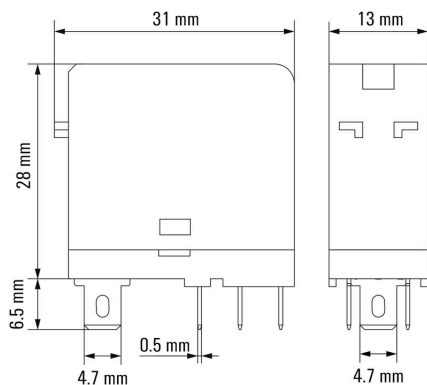
Elektrická životnost

#### Graph



DC rozsah provozního napětí

#### Dimensional drawing



## Nákresy

### Miscellaneous



Kódy typů

## Příslušenství

### Zásuvné konektory



Reléové zásuvky pro relé D-SERIES DRI

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

### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | SDI 1CO                    | Verze   |
| Číslo      | <a href="#">7760056350</a> | D-SERIES DRI, Reléová patice, Počet kontaktů: 1, CO contact, Trvalý proud: 12 A, Šroubové připojení |
| objednávky |                            |   |
| GTIN (EAN) | 6944 169739972             |   |
| Množství   | 10 ST                      |   |
| Typ        | SDI 1CO ECO                | Verze   |
| Číslo      | <a href="#">7760056346</a> | D-SERIES DRI, Reléová patice, Počet kontaktů: 1, CO contact, Trvalý proud: 12 A, Šroubové připojení |
| objednávky |                            |   |
| GTIN (EAN) | 6944 169739934             |   |
| Množství   | 10 ST                      |   |
| Typ        | SDI 1CO F ECO              | Verze   |
| Číslo      | <a href="#">7760056348</a> | D-SERIES DRI, Reléová patice, Počet kontaktů: 1, CO contact, Trvalý proud: 12 A, Šroubové připojení |
| objednávky |                            |   |
| GTIN (EAN) | 6944 169739958             |   |
| Množství   | 10 ST                      |   |
| Typ        | SDI 1CO P                  | Verze   |
| Číslo      | <a href="#">7760056364</a> | D-SERIES DRI, Reléová patice, Počet kontaktů: 1, CO contact, Trvalý proud: 12 A, PUSH IN            |
| objednávky |                            |   |
| GTIN (EAN) | 6944 169772283             |   |
| Množství   | 20 ST                      |   |

### LED



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

- Se zeleným LED indikátorem

### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | RIM 3 6/24VUC              | Verze  |
| Číslo      | <a href="#">7940018457</a> | D-SERIES, LED modul, Jmenovitě řídicí napětí: 6...24 V UC, Zásuvné připojení Plug-in |
| objednávky |                            |  |
| GTIN (EAN) | 4032248878 192             |  |
| Množství   | 10 ST                      |  |

## Příslušenství

### LED / ochranná dioda



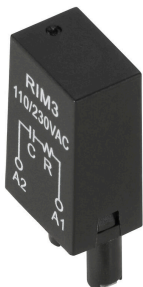
Zásuvné ochranné moduly pro reléové zásuvky D-SERIES, s volitelnými ochrannými funkcemi.

- Se zeleným LED indikátorem a nulovou diodou

### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | RIM 2 6/24VDC              | Verze   |
| Číslo      | <a href="#">7760056015</a> | D-SERIES, LED modul s ochrannou diodou, Jmenovité řídicí napětí: 6... |
| objednávky |                            | 24 V DC, Zásuvné připojení Plug-in                                    |
| GTIN (EAN) | 4032248878116              |   |
| Množství   | 10 ST                      |   |

### 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 1 6/230VDC             | Verze   |
| Číslo      | <a href="#">7760056169</a> | D-SERIES, Nulová dioda, Jmenovité řídicí napětí: 6...230 V, Zásuvné |
| objednávky |                            | připojení Plug-in   |
| GTIN (EAN) | 4032248967728              |   |
| Množství   | 10 ST                      |   |

### Úchytné spony



Přichytka pro relé D-SERIES DRI

- Kovová a plastová přichytka

## DRI314012L

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

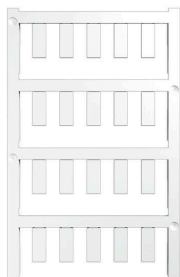
www.weidmueller.com

## Příslušenství

### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |                         |
|------------|----------------------------|-------------------------|
| Typ        | SDI CLIP                   | Verze                   |
| Číslo      | <a href="#">7760056352</a> | D-SERIES DRI, Přichytka |
| objednávky |                            |                         |
| GTIN (EAN) | 6944169739996              |                         |
| Množství   | 10 ST                      |                         |
| Typ        | SDI CLIP P                 | Verze                   |
| Číslo      | <a href="#">7760056389</a> | D-SERIES DRI, Přichytka |
| objednávky |                            |                         |
| GTIN (EAN) | 6944169787539              |                         |
| Množství   | 10 ST                      |                         |
| Typ        | SDI CLIP LM                | Verze                   |
| Číslo      | <a href="#">7760056368</a> | D-SERIES DRI, Přichytka |
| objednávky |                            |                         |
| GTIN (EAN) | 6944169773341              |                         |
| Množství   | 10 ST                      |                         |

### 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 6/15 SDI MC NE WS      | Verze   |
| Číslo      | <a href="#">2558340000</a> | ESG, Značky na přístroje x 15 mm, PA 66, Barevný: Bílá, lze zapojit |
| objednávky |                            |   |
| GTIN (EAN) | 4050118569056              |   |
| Množství   | 200 ST                     |   |

## 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 objednávací údaje

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | ESG 6/15 SDI MC SDR        | Verze   |
| Číslo      | <a href="#">2558310000</a> | ESG, Značky na přístroje x 15 mm, PA 66, Barevný: Podle specifikace |
| objednávky |                            | zákazníka, lze zapojit  |
| GTIN (EAN) | 4050118569025              |   |
| Množství   | 40 ST                      |   |

### 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 objednávací údaje

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | ESG 6/15 MM WS             | Verze                                     |
| Číslo      | <a href="#">2619940000</a> | ESG, Značky na přístroje, 6 x 15 mm, Bílá |
| objednávky |                            |   |
| GTIN (EAN) | 4050118626148              |   |
| Množství   | 3000 ST                    |   |

## Zásuvné konektory



Reléové zásuvky pro relé D-SERIES DRI

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

## Všeobecné objednáací údaje

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | SDI 1CO                    | Verze   |
| Číslo      | <a href="#">7760056350</a> | D-SERIES DRI, Reléová patice, Počet kontaktů: 1, CO contact, Trvalý proud: 12 A, Šroubové připojení |
| objednávky |                            |   |
| GTIN (EAN) | 6944 169739972             |   |
| Množství   | 10 ST                      |   |
| Typ        | SDI 1CO ECO                | Verze   |
| Číslo      | <a href="#">7760056346</a> | D-SERIES DRI, Reléová patice, Počet kontaktů: 1, CO contact, Trvalý proud: 12 A, Šroubové připojení |
| objednávky |                            |   |
| GTIN (EAN) | 6944 169739934             |   |
| Množství   | 10 ST                      |   |
| Typ        | SDI 1CO F ECO              | Verze   |
| Číslo      | <a href="#">7760056348</a> | D-SERIES DRI, Reléová patice, Počet kontaktů: 1, CO contact, Trvalý proud: 12 A, Šroubové připojení |
| objednávky |                            |   |
| GTIN (EAN) | 6944 169739958             |   |
| Množství   | 10 ST                      |   |
| Typ        | SDI 1CO P                  | Verze   |
| Číslo      | <a href="#">7760056364</a> | D-SERIES DRI, Reléová patice, Počet kontaktů: 1, CO contact, Trvalý proud: 12 A, PUSH IN            |
| objednávky |                            |   |
| GTIN (EAN) | 6944 169772283             |   |
| Množství   | 20 ST                      |   |