

Obrázek výrobku



Individuální relé v rámci D-SERIES DRL

- 1 CO kontakt
- Volitelné AC nebo DC cívky
- S integrovaným LED stavovým displejem

Všeobecné objednací údaje

| | |
|----------------------|--|
| Verze | D-SERIES DRL, Relé, Počet kontaktů: 1, CO contact AgCdO, Jmenovité řídicí napětí: 24 V DC, Trvalý proud: 16 A, Lopatkové konektory (4,8 mm x 0,5 mm), Testovací tlačítko k dispozici: No |
| Číslo objednávky | 1133460000 |
| Typ | DRL170024L |
| GTIN (EAN) | 4032248952915 |
| Množství | 20 items |
| Stav objednávky | Přerušeno |
| K dispozici do | 2021-04-30T00:00:00+02:00 |
| Alternativní výrobek | DRL173024L |

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



UL File Number Search

[Web UL](#)

Č. osvědčení (cURus)

E312083

Rozměry a hmotnosti

| | | | |
|----------------|---------|---------------------|-------------|
| Hloubka | 36 mm | Hloubka (v palcích) | 1.4173 inch |
| Výška | 28 mm | Výška (v palcích) | 1.1024 inch |
| Šířka | 21.5 mm | Šířka (v palcích) | 0.8465 inch |
| Čistá hmotnost | 35 g | | |

Teploty

| | | | |
|--------------------|--|------------------|----------------|
| Skladovací teplota | -25 °C...55 °C | Provozní teplota | -25 °C...55 °C |
| Vlhkost | Úroveň relativní vlhkosti 35 % až 85 % | | |

Shoda produktu s prostředím

| | |
|------------|--------------------------------------|
| REACH SVHC | Cadmiumoxid 1306-19-0 |
| SCIP | d639b09c-1311-4897-9d28-417da254eb99 |

Jmenovité údaje UL

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

Řídící strana

| | | | |
|--------------------------|------------|--------------------|--------------|
| Jmenovité řídicí napětí | 24 V DC | Jmenovitý proud DC | 36.9 mA |
| Jmenovité výkonové údaje | 0,9 W | Odpor cívky | 650 Ω ± 10 % |
| Ukazatel stavu | Zelená LED | | |

Strana zátěže

| | | | |
|---|-----------------------|-----------------------------------|----------------------|
| Rated switching voltage | 250 V AC | Trvalý proud | 16 A |
| Max. četnost spínání při jmenovité zátěži | 0.1 Hz | Max. spínací napětí, AC | 250 V |
| Špičkový proud | 80 A / 50 ms | AC spínací výkon (odporový), max. | 4000 VA |
| DC spínací výkon (odporový), max. | 384 W @ 24 V | Odložení zapnutí | < 20 ms |
| Odložení vypnutí | < 20 ms | Typ kontaktu | 1 CO contact (AgCdO) |
| Mechanická životnost | 10x 106 spínací cykly | Min. spínací výkon | 100 mA @ 12 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 |

Technické údaje

Koordinace izolace

| | | | |
|--|-------------------|--|------------------|
| Jmenovité napětí | 250 V | Závažnost znečištění | 3 |
| Kategorie rázového napětí | III | Skupina izolačního materiálu | IIIa |
| Uvolnění a povrchové vzdálenosti, kontrolní strana - strana zátěže | ≥ 4 mm | Dielektrická pevnost, kontrolní strana - strana zátěže | 2 kVef / 1 min |
| Dielektrická pevnost otevřeného kontaktu | 1,2 kVef / 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 | Lopátkové konektory (4,8 mm x 0,5 mm) |
|-------------------------|--|

Důležitá poznámka

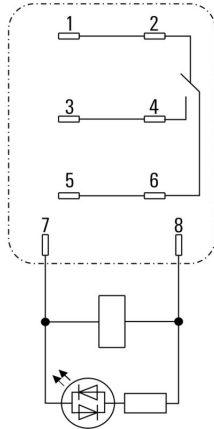
| | |
|----------------------|--|
| Informace o produktu | Tento článek používá výjimku vyjmenovanou v Příloze III Směrnice RoHS 2011/65/EU "8b - Kadmium a sloučeniny kadmia v elektrických kontaktech", která by mohla být platná jen do 21.07.2021, v závislosti na kategorii produktu. Zkontrolujte, zda můžete tento článek použít v místě uvedení na trh a v dané kategorii produktů. Alternativní produkt s pozměněným materiálem kontaktů: 2765110000 |
|----------------------|--|

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

DC mezní zatěžovací křivka



DC mezní zatěžovací křivka Odporová zátěž

Graph



Elektrická životnost

Graph



DC rozsah provozního napětí

Dimensional drawing



Nákresy

Miscellaneous



Kódy typů

Příslušenství

Zásuvné konektory



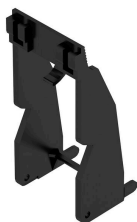
Reléové zásuvky pro relé D-SERIES DRL

- 2, 3 a 4 CO kontakty
- Šroubové připojení

Všeobecné objednací údaje

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | SLD F 2CO | Verze |
| Číslo | 7760056225 | D-SERIES DRL, Reléová patice, Počet kontaktů: 2, CO contact, Trvalý proud: 10 A, Šroubové připojení |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 6944169634017 | |
| Množství | 10 ST | |

Úchytné spony



Příchytka pro relé D-SERIES DRM

- Kovová a plastová příchytka

Všeobecné objednací údaje

| | | |
|------------|----------------------------|---------------------|
| Typ | DRM/DRL CLIP M | Verze |
| Číslo | 7760056108 | D-SERIES, Příchytka |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4032248855568 | |
| Množství | 10 ST | |

LED



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

- Se zeleným LED indikátorem

DRL170024L

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Všeobecné objednací údaje

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | RIM 3 6/24VUC | Verze |
| Číslo | 7940018457 | D-SERIES, LED modul, Jmenovité řídicí napětí: 6...24 V UC, Zásuvné |
| objednávky | | připojení Plug-in |
| GTIN (EAN) | 4032248878192 | |
| Množství | 10 ST | |

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 | 7760056015 | 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 | 7760056169 | D-SERIES, Nulová dioda, Jmenovité řídicí napětí: 6...230 V, Zásuvné |
| objednávky | | připojení Plug-in |
| GTIN (EAN) | 4032248967728 | |
| Množství | 10 ST | |

Příslušenství

LED



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

- Se zeleným LED indikátorem

Všeobecné objednací údaje

| | | | |
|------------|----------------------------|---|--|
| Typ | RIM 3 24/60VUC | Verze | |
| Číslo | 7760056018 | D-SERIES, LED modul, Jmenovité řídicí napětí: 24...60 V UC, Zásuvné | |
| objednávky | | připojení Plug-in | |
| GTIN (EAN) | 4032248878130 | | |
| Množství | 10 ST | | |

LED / ochranná dioda



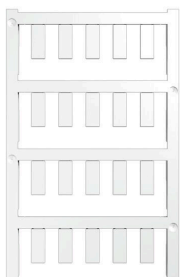
Zásuvné ochranné moduly pro reléové zásuvky D-SERIES, s volitelnými ochrannými funkcemi.

- Se zeleným LED indikátorem a nulovou diodou

Všeobecné objednací údaje

| | | | |
|------------|----------------------------|--|--|
| Typ | RIM 2 24/60VDC | Verze | |
| Číslo | 7760056016 | D-SERIES, LED modul s ochrannou diodou, Jmenovité řídicí napětí: | |
| objednávky | | 24...60 V DC, Zásuvné připojení Plug-in | |
| GTIN (EAN) | 4032248878123 | | |
| 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.

Příslušenství

Všeobecné objednací údaje

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | ESG 6/15 K MC NE WS | Verze |
| Číslo | 1880100000 | ESG, Značky na přístroje x 15 mm, PA 66, Barevný: Bílá, Samolepicí |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4032248478781 | |
| Množství | 200 ST | |
| Typ | ESG 6/15 K MC NE GE | Verze |
| Číslo | 1880130000 | ESG, Značky na přístroje x 15 mm, PA 66, Barevný: Žlutá, Samolepicí |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4032248478910 | |
| Množství | 200 ST | |
| Typ | ESG 6/17 K MC NE GE | Verze |
| Číslo | 1880110000 | ESG, Značky na přístroje x 17 mm, PA 66, Barevný: Žlutá, Samolepicí |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4032248478798 | |
| Množství | 200 ST | |
| Typ | ESG 6/17 K MC NE WS | Verze |
| Číslo | 1880120000 | ESG, Značky na přístroje x 17 mm, PA 66, Barevný: Bílá, Samolepicí |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4032248478804 | |
| Množství | 200 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 objednací údaje

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

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

Příslušenství

Všeobecné objednací údaje

| | | |
|---------------------|----------------------------|---|
| Typ | ESG 6/17 MM WS | Verze |
| Číslo objednávky | 2005100000 | ESG, Značky na přístroje, 6 x 17 mm, Bílá |
| GTIN (EAN) | 4050118390728 | |
| Množství | 3000 ST | |

Protikus

Zásuvné konektory



Reléové zásuvky pro relé D-SERIES DRL

- 2, 3 a 4 CO kontakty
- Šroubové připojení

Všeobecné objednací údaje

| | | |
|------------------|----------------------------|---|
| Typ | SLD F 2CO | Verze |
| Číslo objednávky | 7760056225 | D-SERIES DRL, Reléová patice, Počet kontaktů: 2, CO contact, Trvalý proud: 10 A, Šroubové připojení |
| GTIN (EAN) | 6944169634017 | |
| Množství | 10 ST | |