

DRH275012LT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Obrázek výrobku



Podobné ilustraci

DRH DC relé (se zhášecím magnetem)

- 1 NC kontakt a 1 NO kontakt
- Volitelné AC nebo DC cívky
- S testovacím tlačítkem a integrovaným stavovým LED indikátorem

Všeobecné objednací údaje

| | |
|-----------------|--|
| Verze | D-SERIES DRW / DRH, Relé 1 NO kontakt a 1 NC kontakt s elektromagnetickým ventilem AgSnO, Jmenovité řídicí napětí: 12 V DC, Trvalý proud: 16 A, Lopatkové konektory (4,8 mm x 0,5 mm), Testovací tlačítko k dispozici: Ano |
| Objednací číslo | 1220040000 |
| Typ | DRH275012LT |
| GTIN (EAN) | 4032248998517 |
| Množství | 10 ks |

Datum vytvoření 23. května 2024 7:26:34 CEST

Stav katalogu 18.05.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

DRH275012LT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

| | | | |
|----------------|--------|---------------------|------------|
| Hloubka | 48 mm | Hloubka (v palcích) | 1,89 inch |
| Výška | 36 mm | Výška (v palcích) | 1,417 inch |
| Šířka | 36 mm | Šířka (v palcích) | 1,417 inch |
| Čistá hmotnost | 86,2 g | | |

Teploty

| | | | |
|--------------------|---------------------------------------|------------------|----------------|
| Skladovací teplota | -40 °C...60 °C | Provozní teplota | -40 °C...60 °C |
| Vlhkost | Rel. vlhkost 5...85 %, bez kondenzace | | |

Jmenovité údaje UL

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

Řídící strana

| | | | |
|--------------------------|---------|--------------------|--------------|
| Jmenovité řídicí napětí | 12 V DC | Jmenovitý proud DC | 120 mA |
| Jmenovité výkonové údaje | 1,5 W | Odpor cívky | 100 Ω ± 10 % |
| Odchylka cívky | 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 | 400 V |
| Max. spínací napětí, DC | 300 V | Špičkový proud | 80 A / 50 ms |
| AC spínací výkon (odporový), max. | 4000 VA | DC spínací výkon (odporový), max. | 660 W @ 220 V |
| Odložení zapnutí | < 20 ms | Odložení vypnutí | < 20 ms |
| Typ kontaktu | 1 NO kontakt a 1 NC kontakt s elektromagnetickým ventilem (AgSnO) | Mechanická životnost | 10x 10 ⁶ spínací cykly |
| Min. spínací výkon | 100 mA @ 12 V | | |

Obecné údaje

| | | |
|--|--|-----------------------------|
| Testovací tlačítko k dispozici | Ano | |
| Verze testovacího tlačítka | Testovací tlačítko s aretací, Testovací tlačítko bez aretace | |
| Indikátor pozice mechanického přepínače | Ano | |
| Barevný | Transparentní | |
| Komponent s klasifikací hořlavosti UL 94 | Komponent | Kryt |
| | Klasifikace hořlavosti UL 94 | V-2 |
| | Komponent | Základna relé |
| | Klasifikace hořlavosti UL 94 | V-0 |
| | Komponent | Stavový indikátor relé |
| | Klasifikace hořlavosti UL 94 | HB |
| | Komponent | Relé s testovacím tlačítkem |
| | Klasifikace hořlavosti UL 94 | HB |

DRH275012LT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Koordinace izolace

| | | | |
|--|----------------------------|--|----------------------------|
| Koordinace izolace podle | EN 61810-1:2008 | Jmenovité napětí | 400 V |
| Závažnost znečištění | 3 | Kategorie rázového napětí | III |
| Skupina izolačního materiálu | IIIa | Uvolnění a povrchové vzdálenosti, kontrolní strana - strana zátěže | ≥ 6,3 mm |
| Dielektrická pevnost, kontrolní strana - strana zátěže | 4 kV _{ef} / 1 min | Dielektrická pevnost sousedních kontaktů | 4 kV _{ef} / 1 min |
| Dielektrická pevnost otevřeného kontaktu | 4 kV _{ef} / 1 min | Stupeň krytí | IP20 |

Další detaily o certifikacích / normách

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

Data připojení

| | |
|-------------------------|--|
| Metoda připojení vodiče | Lopatkové konektory (4,8 mm x 0,5 mm) |
|-------------------------|--|

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 |

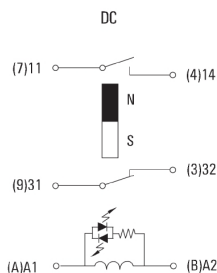
Soubory ke stažení

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě [EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity](#)Technické údaje [CAD data – STEP](#)Katalogy [Catalogues in PDF-format](#)

Brožury

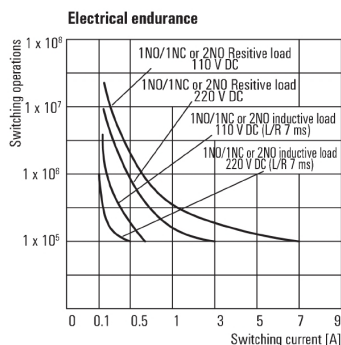
Nákresy

Schéma připojení



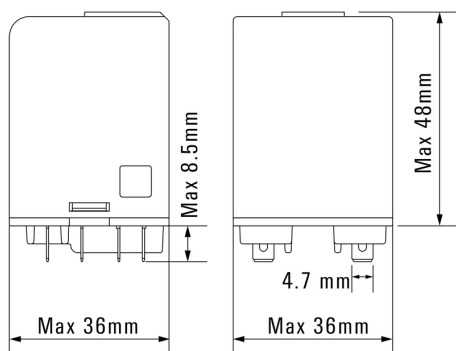
Pohled na piny ze spodní strany

Graph

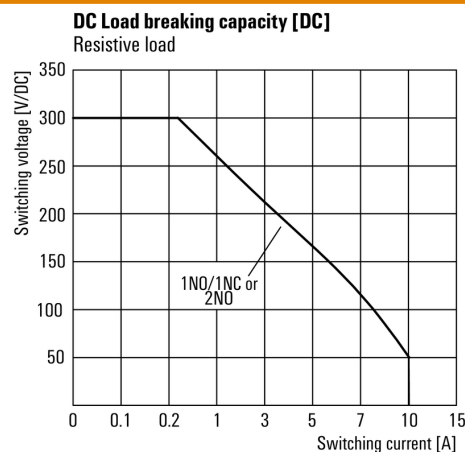


Elektrická životnost

Dimensional drawing

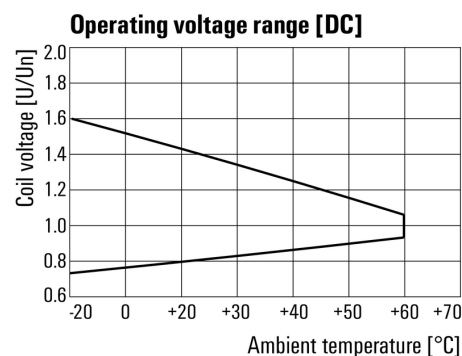


Graph



DC mezní zatěžovací křivka
Odporová zátěž

Graph



DC rozsah provozního napětí

DRH275012LT

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Čisté, lepicí zadní strana



SM je štítek MultiCard pro značení řídicích a signálních zařízení. Štítky jsou připevněny do držáků nebo přilepeny pomocí samolepicí fólie. Přizpůsobené značky lze vytvořit pomocí značících systémů PrintJet CONNECT nebo Plotter.

- Uživatelé mohou rychle tisknout štítky podle svých potřeb
- Není třeba mít na skladě drahé standardní štítky
- Vysoce odolný a kvalitní tisk při použití PrintJet jako náhrady za rytí
- Pro extrémní nároky doporučujeme ochrannou fólii ETO SM.
- Držáky mohou být použity pro tlačítka o průměru 22 mm nebo 30 mm od společností Siemens, ABB, Moeller a Télémécanique

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 | SM 18/9.5 K MC NE GE | Verze |
| Objednávací číslo | 6248590000 | SwitchMark, Značky na přístroje, 9.5 x 18 mm, Siemens 3 SB, Žlutá |
| GTIN (EAN) | 4050118038958 | |
| Množství | 200 ks | |
| Typ | SM 18/9.5 K MC NE GR | Verze |
| Objednávací číslo | 6248610000 | SwitchMark, Značky na přístroje, 9.5 x 18 mm, Šedá |
| GTIN (EAN) | 4050118038675 | |
| Množství | 200 ks | |
| Typ | SM 18/9.5 K MC NE WS | Verze |
| Objednávací číslo | 6248580000 | SwitchMark, Značky na přístroje, 9.5 x 18 mm, Bílá |
| GTIN (EAN) | 4050118038965 | |
| Množství | 200 ks | |

DRH275012LT

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Víko testovacího tlačítka

Kryt testovacího tlačítka pro relé D-SERIES DRW/DRH.



Všeobecné objednací údaje

| | | |
|-----------------|----------------------------|---|
| Typ | TEST LEVER BLOCK DRH/DRW | Verze |
| Objednací číslo | 6760056249 | D-SERIES DRW / DRH, Víko testovacího tlačítka |
| GTIN (EAN) | 6944169641626 | |
| Množství | 10 ks | |

Úchytné spony

Příchytka pro relé D-SERIES DRW/DRH
• Kovová spona



Všeobecné objednací údaje

| | | |
|-----------------|----------------------------|-------------------------------|
| Typ | DRW/DRH CLIP M | Verze |
| Objednací číslo | 6220260000 | D-SERIES DRW / DRH, Příchytka |
| GTIN (EAN) | 4032248999576 | |
| Množství | 10 ks | |

DRH275012LT

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 objednací údaje

| | | |
|-----------------|----------------------------|---|
| Typ | ESG 6/15 K MC NE GE | Verze |
| Objednací číslo | 6880130000 | ESG, Značky na přístroje x 15 mm, PA 66, Barevný: Žlutá, Samolepicí |
| GTIN (EAN) | 4032248478910 | |
| Množství | 200 ks | |
| Typ | ESG 6/15 K MC NE WS | Verze |
| Objednací číslo | 6880100000 | ESG, Značky na přístroje x 15 mm, PA 66, Barevný: Bílá, Samolepicí |
| GTIN (EAN) | 4032248478781 | |
| Množství | 200 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 |
| Objednací číslo | 6005100000 | ESG, Značky na přístroje, 6 x 17 mm, Bílá |
| GTIN (EAN) | 4050118390728 | |
| Množství | 3 000 ks | |

DRH275012LT

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 9/11 K MC NE WS | Verze |
| Objednávací číslo | 6857440000 | ESG, Značky na přístroje x 11 mm, PA 66, Barevný: Bílá, Samolepicí |
| GTIN (EAN) | 4032248402731 | |
| Množství | 200 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 objednávací údaje

| | | |
|-------------------|----------------------------|--|
| Typ | ESG 6/17 K MC NE WS | Verze |
| Objednávací číslo | 6880120000 | ESG, Značky na přístroje x 17 mm, PA 66, Barevný: Bílá, Samolepicí |
| GTIN (EAN) | 4032248478804 | |
| Množství | 200 ks | |

DRH275012LT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

| | | |
|-------------------|----------------------------|---|
| Typ | ESG 6/17 K MC NE GE | Verze |
| Objednávací číslo | 6880110000 | ESG, Značky na přístroje x 17 mm, PA 66, Barevný: Žlutá, Samolepicí |
| GTIN (EAN) | 4032248478798 | |
| Množství | 200 ks | |

Zásuvné konektory



Reléové zásuvky pro relé D-SERIES DRW/DRH

- Až 3 CO kontakty
- Šroubové připojení

Všeobecné objednávací údaje

| | | |
|-------------------|----------------------------|--|
| Typ | SPW ECO 3CO | Verze |
| Objednávací číslo | 6220250000 | D-SERIES DRW / DRH, Reléová patice, Počet kontaktů: 3, CO contact, |
| GTIN (EAN) | 4032248100101 | Trvalý proud: 16 A, Šroubové připojení |
| Množství | 10 ks | |

Bezpečnostní moduly



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

- S nulovou diodou nebo RC filtrem

Všeobecné objednávací údaje

| | | |
|-------------------|----------------------------|--|
| Typ | RIM 5 6/230VDC | Verze |
| Objednávací číslo | 6174650000 | D-SERIES, Nulová dioda, Jmenovité řídicí napětí: 6...230 V DC, |
| GTIN (EAN) | 4032248971305 | Zásuvné připojení Plug-in |
| Množství | 10 ks | |

DRH275012LT

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

www.weidmueller.com

Nákresy

Miscellaneous



Kódy typů