

DRL573730L

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Product image



A kép illusztráció

Egyedi relék a D-SERIES DRL rendszerben

- 4 váltóérintkező
- Opcionálisan AC- vagy DC-tekercek
- Integrált állapotjelző LED-del

Általános rendelési adatok

| | |
|----------------|--|
| Verzió | D-SERIES DRL, Relé, Érintkezők száma: 4, Váltóérintkező AgSnO, Névleges vezérlőfeszültség: 230 V AC, Folytonos áram: 10 A, Flat blade connections (4.8 mm x 0.5 mm), Ellenőrző gomb elérhető: No |
| Rendelési szám | 2765480000 |
| Típus | DRL573730L |
| GTIN (EAN) | 4064675076711 |
| Qty. | 10 Stück |

A létrehozás dátuma 2024. május 6. 16:06:17 CEST

A katalógus állapota 04.05.2024 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

DRL573730L

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

| | | | |
|-------------|---------|------------------|------------|
| Mélység | 36 mm | Mélység (coll) | 1,417 inch |
| Magasság | 28 mm | Magasság (coll) | 1,102 inch |
| Szélesség | 41,5 mm | Szélesség (coll) | 1,634 inch |
| Nettó tömeg | 71,8 g | | |

Hőmérsékletek

| | | | |
|----------------------|--------------------------------|-------------------|----------------|
| Tárolási hőmérséklet | -25 °C...55 °C | Üzemi hőmérséklet | -25 °C...55 °C |
| Páratartalom | 35% - 85% relatív páratartalom | | |

UL névleges adatok

| | |
|---------------------------|---------|
| Tanúsítvány száma (cURus) | E312083 |
|---------------------------|---------|

vezérlő oldal

| | | | |
|----------------------------|----------|--------------------|---------------|
| Névleges vezérlőfeszültség | 230 V AC | Névleges áram, DC | 13,1 mA |
| Névleges teljesítmény | 2,5 VA | Tekercsellenállása | 8000 Ω ± 10 % |
| Tekercs túrése | 10 % | Állapotjelző | Piros LED |

Terhelés oldal

| | | | |
|---|--|--|--------------------------|
| Névleges kapcsolási feszültség | 250 V AC | Névleges áram | 10 A |
| Max. kapcsolási frekvencia névleges terhelésnél | 0,1 Hz | Max. kapcsolási feszültség, AC | 250 V |
| Bekapcsolási áram | 50 A / 50 ms | AC kapcsolási teljesítmény (ohmos), max. | 2500 VA |
| DC kapcsolási teljesítmény (ohmos), max. | 300 W @ 24 V | Bekapcsolási késleltetés | <20 ms |
| Kikapcsolási késleltetés | <20 ms | Érintkező típusa | 4 Váltóérintkező (AgSnO) |
| Mechanikai élettartam | 10 x 10 ⁶ kapcsolási ciklusok | Min. kapcsolási teljesítmény | 10 mA @ 12 V |

Általános adatok

| | | |
|--------------------------------------|-------------------------|-------------------|
| Ellenőrző gomb elérhető | No | |
| Mechanical switch position indicator | Igen | |
| Szín | Áttetsző | |
| UL94 éghetőségi osztály, alkatrész | Alkatrész | Reléfedél |
| | UL94 éghetőségi osztály | V-2 |
| | Alkatrész | Relé alaplamez |
| | UL94 éghetőségi osztály | V-0 |
| | Alkatrész | Relé állapotjelző |
| | UL94 éghetőségi osztály | HB |

Szigetelések koordinálása

| | | | |
|---|-----------------------------|--|--------------------------------|
| Névleges feszültség | 250 V | Szennyezés súlyossága | 3 |
| Tűlfeszültség kategória | III | Szigetelőanyag csoport | IIIa |
| Hézag és kúszóút, vezérlő oldala - terhelés oldal | ≥ 4 mm | Átütési szilárdság, vezérlő oldal - terhelés oldal | 2,5 kV _{eff} / 1 perc |
| Szomszédos érintkezők átütési szilárdsága | 2 kV _{eff} / 1 min | Nyitott érintkező átütési szilárdsága | 1,2 kV _{eff} / 1 min. |
| Lökőfeszültség | 5 kV (1,2/50 μs) | Védelmi osztály | IP20 |

A létrehozás dátuma 2024. május 6. 16:06:17 CEST

A katalógus állapota 04.05.2024 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

DRL573730L

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

A jóváhagyások / szabványok további részletei

| | |
|---------------------------|---------|
| Tanúsítvány száma (cURus) | E312083 |
|---------------------------|---------|

Csatlakozási adatok

| | |
|-----------------------------|---|
| Vezetékcsatlakozás-technika | Flat blade connections (4.8 mm x 0.5 mm) |
|-----------------------------|---|

Besorolások

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

Tanúsítványok

Jóváhagyások



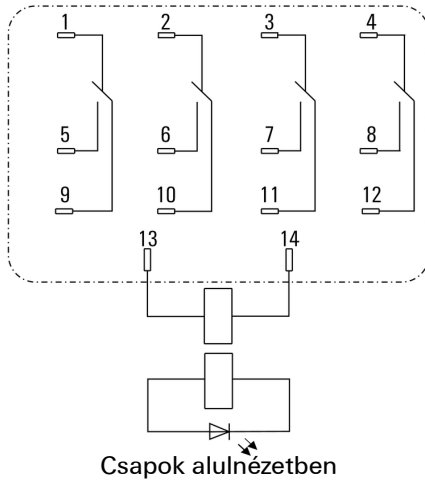
| | |
|---------------------------|-------------|
| ROHS | Megfelel |
| UL File Number Search | UL weboldal |
| Tanúsítvány száma (cURus) | E312083 |

Letöltések

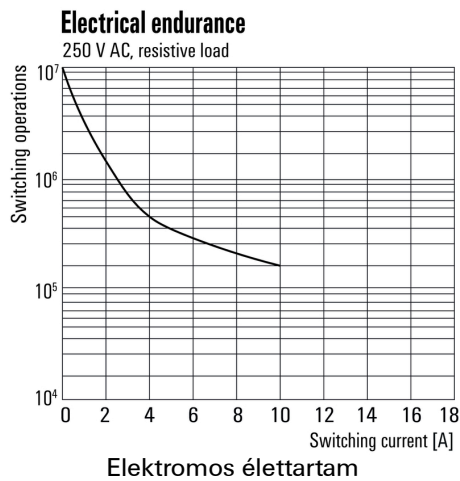
| | |
|---|---|
| Approval/Certificate/Document of Conformity | EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity |
| Engineering Data | CAD data – STEP |
| User Documentation | FL_D-SERIES_DRL4CO_LOAD_GUIDE |
| Katalógusok | Catalogues in PDF-format |

Rajzok

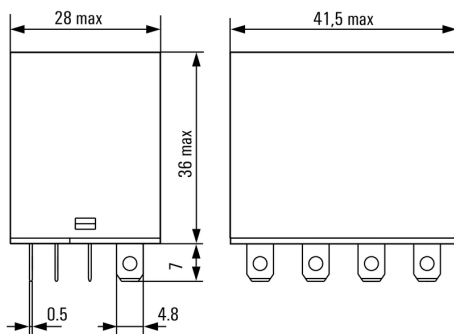
Kapcsolási rajz



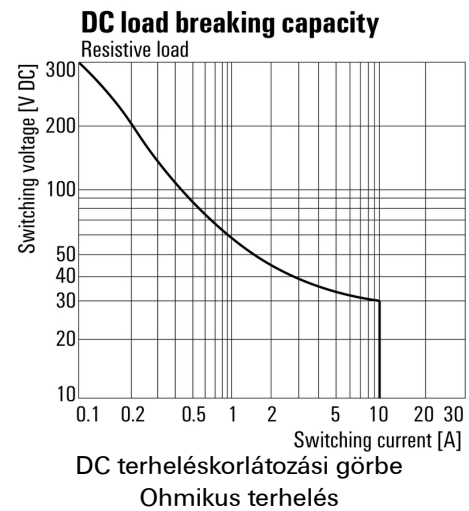
Graph



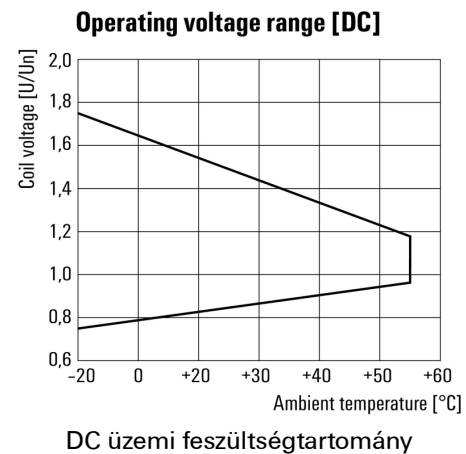
Dimensional drawing



DC terheléskorlátozási görbe



Graph



DRL573730L

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Aljzatok



Reléfoglalatok a D-SERIES DRL relékhez

- 2, 3 és 4 váltóérintkező
- Csavaros csatlakozás

Általános rendelési adatok

| | | |
|----------------|----------------------------|---|
| Típus | SLD F 4CO | Verzió |
| Rendelési szám | 7760056227 | D-SERIES DRL, Relé foglalat, Érintkezők száma: 4, Váltóérintkező, |
| GTIN (EAN) | 6944169634031 | Folytonos áram: 10 A, Csavaros csatlakozás |
| Qty. | 10 Stück | |

ESG 6/17



Garantáltan hosszú élettartam: ESG

A több színben és formában kapható címkék erősen tapadó réteggel rendelkeznek, amely a lehető legjobb tapadást biztosítja az alatta lévő felülethez. A duplán laminált poliészternek köszönhetően az alapanyag nagyon vékony, ugyanakkor rendkívül nagy szakítószilárdságú.

A MultiMark előnyei:

- „Különböző anyagok az eltérő követelményekhez”
- Számos gyártó berendezésével használható
- Készülékjelölők ismerős kialakítással

Általános rendelési adatok

| | | |
|----------------|----------------------------|--|
| Típus | ESG 6/17 MM WS | Verzió |
| Rendelési szám | 8005100000 | ESG, Készülékjelölők, 6 x 17 mm, fehér |
| GTIN (EAN) | 4050118390728 | |
| Qty. | 3 000 Stück | |

DRL573730L

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

Üres



Az ESG a bevált és tesztelt MultiCard formátumú jelölő számos ismert elektromos készülékhez. Az eredmény egy kiváló minőségű, kontrasztos készülékjelölő.

A Siemens, az ABB, a Beckhoff és számos más gyártó készülékeihez különböző típusok kaphatók.

Az előnyök áttekintése:

- általános célú címkék; öntapadós vagy felpattintható címkék, típustól függően,
- illesztett készülékekhez, pl. kismegszakítókhoz címkésínre pattintható ESG jelölőket szállítunk.
- Egyedi lézer-minőségű nyomtatás a műszaki jellemzőknek megfelelően

Egyedi nyomtatáshoz: Kérjük, küldje el az M-Print PRO vagy M-Print PRO Online (telepítés nélkül) jelölőszoftverünk fájlját a címkézési előírásokkal.

Általános rendelési adatok

| | | |
|----------------|----------------------------|---|
| Típus | ESG 6/17 K MC NE GE | Verzió |
| Rendelési szám | 1880110000 | ESG, Készülékjelölők x 17 mm, PA 66, Szín: sárga, Öntapadós |
| GTIN (EAN) | 4032248478798 | |
| Qty. | 200 Stück | |
| Típus | ESG 6/17 K MC NE WS | Verzió |
| Rendelési szám | 1880120000 | ESG, Készülékjelölők x 17 mm, PA 66, Szín: fehér, Öntapadós |
| GTIN (EAN) | 4032248478804 | |
| Qty. | 200 Stück | |

Védőmodulok



Dugaszolható védőmodulok a D-SERIES reléfoglalatokhoz, választható védelmi funkciókkal.

- Csillapító diódával vagy RC-szűrővel

Általános rendelési adatok

| | | |
|----------------|----------------------------|---|
| Típus | RIM 5 6/230VAC | Verzió |
| Rendelési szám | 1174670000 | D-SERIES, RC-szűrő, Névleges vezérlőfeszültség: 6...230 V AC, |
| GTIN (EAN) | 4032248971312 | Dugaszolható csatlakozás |
| Qty. | 10 Stück | |

Tartozékok

Üres



Az ESG a bevált és tesztelt MultiCard formátumú jelölő számos ismert elektromos készülékhez. Az eredmény egy kiváló minőségű, kontrasztos készülékjelölő.

A Siemens, az ABB, a Beckhoff és számos más gyártó készülékeihez különböző típusok kaphatók.

Az előnyök áttekintése:

- általános célú címkék; öntapadós vagy felpattintható címkék, típustól függően,
- illesztett készülékekhez, pl. kismegszakítókhoz címkésínre pattintható ESG jelölőket szállítunk.
- Egyedi lézer-minőségű nyomtatás a műszaki jellemzőknek megfelelően

Egyedi nyomtatáshoz: Kérjük, küldje el az M-Print PRO vagy M-Print PRO Online (telepítés nélkül) jelölőszoftverünk fájlját a címkézési előírásokkal.

Általános rendelési adatok

| | | |
|----------------|----------------------------|---|
| Típus | ESG 6/15 K MC NE WS | Verzió |
| Rendelési szám | 1880100000 | ESG, Készülékjelölők x 15 mm, PA 66, Szín: fehér, Öntapadós |
| GTIN (EAN) | 4032248478781 | |
| Qty. | 200 Stück | |

| | | |
|----------------|----------------------------|---|
| Típus | ESG 6/15 K MC NE GE | Verzió |
| Rendelési szám | 1880130000 | ESG, Készülékjelölők x 15 mm, PA 66, Szín: sárga, Öntapadós |
| GTIN (EAN) | 4032248478910 | |
| Qty. | 200 Stück | |

ESG 6/15

**Garantáltan hosszú élettartam: ESG**

A több színben és formában kapható címkék erősen tapadó réteggel rendelkeznek, amely a lehető legjobb tapadást biztosítja az alatta lévő felülethez. A duplán laminált poliszternek köszönhetően az alapanyag nagyon vékony, ugyanakkor rendkívül nagy szakítószilárdságú.

A MultiMark előnyei:

- „Különböző anyagok az eltérő követelményekhez”
- Számos gyártó berendezésével használható
- Készülékjelölők ismerős kialakítással

Általános rendelési adatok

| | | |
|----------------|----------------------------|--|
| Típus | ESG 6/15 MM WS | Verzió |
| Rendelési szám | 1619940000 | ESG, Készülékjelölők, 6 x 15 mm, fehér |
| GTIN (EAN) | 4050118626148 | |
| Qty. | 3 000 Stück | |

Tartozékok

Üres, ragasztós hátoldal



Az SM egy MultiCard – jelölőrendszer vezérlő- és jelzőkészülékek feliratozásához. A címkék a tartókba pattinthatók, vagy a rajtuk található öntapadós fólia segítségével lehet felhelyezni őket. A PrintJet CONNECT nyomtatókkal vagy a plotterekkel testre szabott jelölőket lehet létrehozni.

- A felhasználó gyorsan előállíthatja a szükséges címkéket
- Nincs szükség drága, szabványos címkék tárolására
- A PrintJet kopásálló nyomtatási minősége lehetővé teszi a gravírozás kiváltását
- Extrém követelmények esetére ajánljuk az ETO SM védőfóliát
- A tartók a Siemens, ABB, Moeller és Télémecanique 22 mm vagy 30 mm átmérőjű nyomógombjaihoz használhatók

Egyedi nyomtatáshoz: Kérjük, küldje el az M-Print PRO vagy M-Print PRO Online (telepítés nélkül) jelölőszoftverünk fájlját a címkézési előírásokkal.

Általános rendelési adatok

| | | |
|----------------|----------------------------|---|
| Típus | SM 18/9.5 K MC NE GE | Verzió |
| Rendelési szám | 1248590000 | SwitchMark, Készülékjelölők, 9.5 x 18 mm, Siemens 3 SB, sárga |
| GTIN (EAN) | 4050118038958 | |
| Qty. | 200 Stück | |
| Típus | SM 18/9.5 K MC NE WS | Verzió |
| Rendelési szám | 1248580000 | SwitchMark, Készülékjelölők, 9.5 x 18 mm, fehér |
| GTIN (EAN) | 4050118038965 | |
| Qty. | 200 Stück | |
| Típus | SM 18/9.5 K MC NE GR | Verzió |
| Rendelési szám | 1248610000 | SwitchMark, Készülékjelölők, 9.5 x 18 mm, szürke |
| GTIN (EAN) | 4050118038675 | |
| Qty. | 200 Stück | |

DRL573730L

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Tartókengyelek



Tartókengyel D-SERIES DRL relékhez

- Fém tartókengyel

Általános rendelési adatok

| | | |
|----------------|----------------------------|------------------------|
| Típus | SLD CLIP 4CO M | Verzió |
| Rendelési szám | 7760056235 | D-SERIES, Tartókengyel |
| GTIN (EAN) | 6944169634055 | |
| Qty. | 10 Stück | |

Üres



Az ESG a bevált és tesztelt MultiCard formátumú jelölő számos ismert elektromos készülékhez. Az eredmény egy kiváló minőségű, kontrasztos készülékjelölő.

A Siemens, az ABB, a Beckhoff és számos más gyártó készülékeihez különböző típusok kaphatók.

Az előnyök áttekintése:

- általános célú címkék; öntapadós vagy felpattintható címkék, típustól függően,
- illesztett készülékekhez, pl. kismegszakítókhoz címkésínre pattintható ESG jelölőket szállítunk.
- Egyedi lézer-minőségű nyomtatás a műszaki jellemzőknek megfelelően

Egyedi nyomtatáshoz: Kérjük, küldje el az M-Print PRO vagy M-Print PRO Online (telepítés nélkül) jelölőszoftverünk fájlját a címkézési előírásokkal.

Általános rendelési adatok

| | | |
|----------------|----------------------------|---|
| Típus | ESG 9/11 K MC NE WS | Verzió |
| Rendelési szám | 1857440000 | ESG, Készülékjelölők x 11 mm, PA 66, Szín: fehér, Öntapadós |
| GTIN (EAN) | 4032248402731 | |
| Qty. | 200 Stück | |

Miscellaneous

