

DRIKITP 230VAC 1CO LD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Product image



A kép illusztráció

- Összeszerelt kit, amely reléből, aljzatból és tartókengyelből áll
- 100%-ban funkciótesztelt
- A bemenet és a kimenet közötti átütési szilárdság 100%-osan ellenőrzött
- 1 váltóérintkező
- Opcionális: Ellenőrző gomb a tekercsek színjelölésével (AC: piros / DC: kék)
- fényes állapotjelző LED (AC tekercs: piros / DC tekercs: zöld)

Általános rendelési adatok

| | |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Verzió | D-SERIES DRI, Relémodul, Érintkezők száma: 1, Váltóérintkező AgSnO, Névleges vezérlőfeszültség: 230 V AC, Folytonos áram: 10 A, PUSH IN, Ellenőrző gomb elérhető: No |
| Rendelési szám | 2576280000 |
| Típus | DRIKITP 230VAC 1CO LD |
| GTIN (EAN) | 4050118586046 |
| Qty. | 10 Stück |
| Vonatkozó alap | 7760056364 |
| Vonatkozó relé | 7760056309 |

A létrehozás dátuma 2024. május 22. 1:12:32 CEST

A katalógus állapota 18.05.2024 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

DRIKITP 230VAC 1CO LD

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretek és tömegek

| | | | |
|-------------|----------|------------------|------------|
| Mélység | 63 mm | Mélység (coll) | 2,48 inch |
| Magasság | 102,1 mm | Magasság (coll) | 4,02 inch |
| Szélesség | 15,9 mm | Szélesség (coll) | 0,626 inch |
| Nettó tömeg | 55,041 g | | |

Hőmérsékletek

| | | | |
|----------------------|----------------------------------------------------------|-------------------|----------------|
| Tárolási hőmérséklet | -40 °C...85 °C | Üzemi hőmérséklet | -40 °C...55 °C |
| Páratartalom | 35...85 % rel. páratartalom, páralecsapódás nélkül | | |

vezérlő oldal

| | | | |
|----------------------------|----------|--------------------|---------------------------|
| Névleges vezérlőfeszültség | 230 V AC | Névleges áram, AC | 4,9 mA |
| Névleges teljesítmény | 1,1 VA | Tekercsellenállása | 23500 Ω \pm 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 |
| Max. kapcsolási feszültség, DC | 250 V | AC kapcsolási teljesítmény (ohmos), max. | 2500 VA |
| DC kapcsolási teljesítmény (ohmos), max. | 240 W @ 24 V | Bekapcsolási késleltetés | \leq 15 ms |
| Kikapcsolási késleltetés | \leq 10 ms | Érintkező típusa | 1 Váltóérintkező (AgSnO) |
| Mechanikai élettartam | 10 x 10 ⁶ kapcsolási ciklusok | Min. kapcsolási teljesítmény | 10 mA @ 24 V, 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V |

Általános adatok

| | | |
|--------------------------------------|-------------------------|----------------|
| Sín | TS 35 | |
| Ellenőrző gomb elérhető | No | |
| Mechanical switch position indicator | Nem | |
| Szín | fekete | |
| UL94 éghetőségi osztály, alkatrész | Alkatrész | Ház |
| | UL94 éghetőségi osztály | V-2 |
| | Alkatrész | Nyomógomb |
| | UL94 éghetőségi osztály | HB |
| | Alkatrész | Rögzítőláb |
| | UL94 éghetőségi osztály | HB |
| | Alkatrész | Tartókengyel |
| | UL94 éghetőségi osztály | HB |
| | Alkatrész | Reléfedél |
| | UL94 éghetőségi osztály | V-2 |
| | Alkatrész | Relé alaplemez |
| | UL94 éghetőségi osztály | V-0 |

DRIKITP 230VAC 1CO LD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Szigetelések koordinálása

| | | | |
|----------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------------|
| Névleges feszültség | 300 V | Szennyezés súlyossága | 2 |
| Túlfeszültség kategória | III | Szigetelőanyag csoport | IIIb |
| Hézag és kúszóút, vezérlő oldala - terhelés oldal | ≥ 3 mm | Átütési szilárdság, vezérlő oldal - terhelés oldal | 5 kV _{eff} / 1 min |
| Nyitott érintkező átütési szilárdsága | 1 kV _{eff} / 1 min | Lökőfeszültség | 5 kV (1,2/50 µs) |
| Impulse withstand voltage at neighbouring contacts | 4,8 kV (1,2/50 µs) | Védelmi osztály | IP20 |

A jóváhagyások / szabványok további részletei

| | | | |
|------------------------------|---------|--------------------------------|---------|
| Tanúsítványszám (cURus) relé | E312083 | Tanúsítványszám (cURus) aljzat | E312083 |
|------------------------------|---------|--------------------------------|---------|

Csatlakozási adatok

| | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Vezetékcsatlakozás-technika | PUSH IN | Csupaszolási hossz, névleges csatlakozás | 10 mm |
| Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás | 1,5 mm ² | Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min. | 0,14 mm ² |
| Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max. | 1,5 mm ² | Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min. | AWG 26 |
| Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max. | AWG 16 | Vezeték keresztmetszet, tömör, min. | 0,14 mm ² |
| Vezeték keresztmetszet, tömör, max. | 1,5 mm ² | Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min. | 0,14 mm ² |
| Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max. | 1,5 mm ² | Keresztmetszet csatlakoztatott vezetékhez, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, min. | 0,14 mm ² |
| Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, max. | 1 mm ² | Vezeték-keresztmetszet, flexibilis, AEH (DIN 46228-1), min. | 0,14 mm ² |
| Vezeték-keresztmetszet, flexibilis, AEH (DIN 46228-1), max. | 1,5 mm ² | Kés mérete | 0,4 x 2,5 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 |

Termékek környezetvédelmi megfelelése

| | |
|------------|--------------------------------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | 611f3393-31e7-4ef5-8360-95619a629f27 |

Tanúsítványok

Jóváhagyások



| | |
|------|----------|
| ROHS | Megfelel |
|------|----------|

A létrehozás dátuma 2024. május 22. 1:12:32 CEST

A katalógus állapota 18.05.2024 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

DRIKITP 230VAC 1CO LD**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Műszaki adatok****Letöltések**Approval/Certificate/Document of
Conformity[EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity](#)

Engineering Data

[CAD data – STEP](#)

Katalógusok

[Catalogues in PDF-format](#)

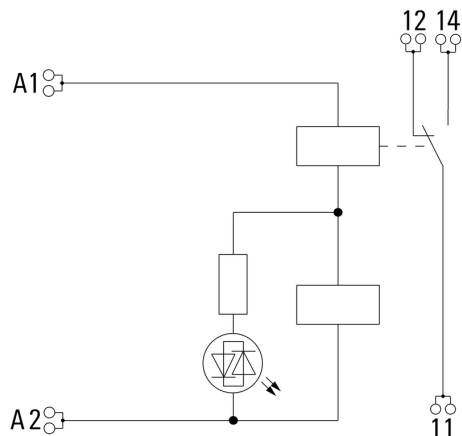
DRIKITP 230VAC 1CO LD

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

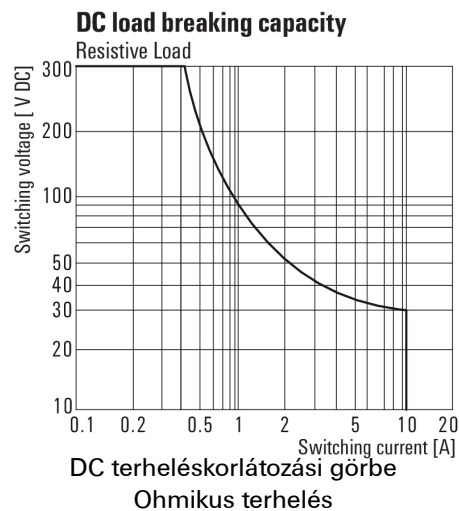
www.weidmueller.com

Rajzok

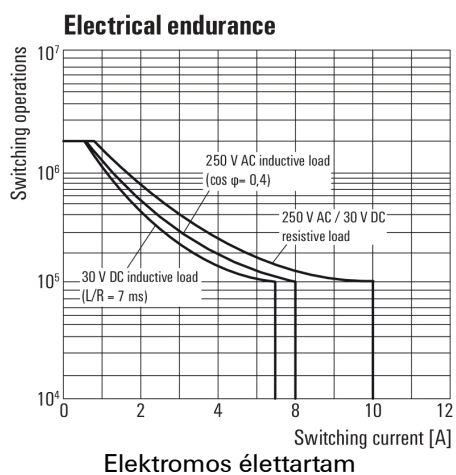
Kapcsolási rajz



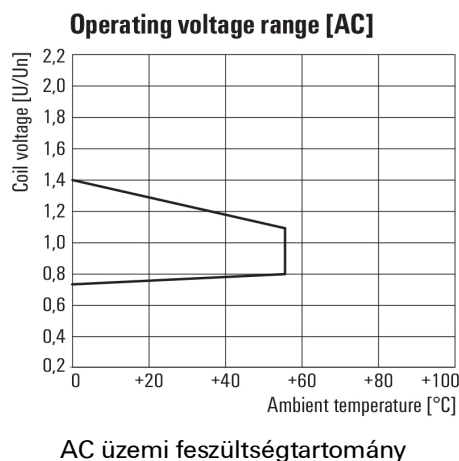
Graph



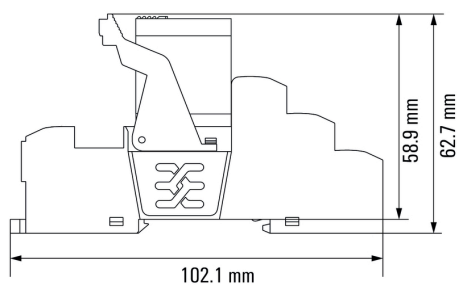
Graph



Graph



Dimensional drawing



Relay in combination with base

DRIKITP 230VAC 1CO LD

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

Védőmodulok



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

- Csillapító diódával vagy RC-szűrővel

Általános rendelési adatok

| | | |
|----------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Típus | RIM 3 110/230VAC | Verzió |
| Rendelési szám | 7760056014 | D-SERIES, RC-szűrő, Névleges vezérlőfeszültség: 110...230 V AC, |
| GTIN (EAN) | 4032248878109 | Dugaszolható csatlakozás |
| Qty. | 10 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 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 6/15 MM WS | Verzió |
| Rendelési szám | 619940000 | ESG, Készülékjelölők, 6 x 15 mm, fehér |
| GTIN (EAN) | 4050118626148 | |
| Qty. | 3 000 Stück | |

DRIKITP 230VAC 1CO LD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

LED



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

- Zöld LED-del

Általános rendelési adatok

| | | |
|----------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Típus | RIM 3 110/230VUC | Verzió |
| Rendelési szám | 7940018455 | D-SERIES, LED-modul, Névleges vezérlőfeszültség: 110...230 V UC, |
| GTIN (EAN) | 4032248878185 | Dugaszolható csatlakozás |
| Qty. | 10 Stück | |

Lapos csavarhúzó



Szigetelt hornyos csavarhúzó, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, Hegy: DIN 5264, ISO 2380/1 szerint, SoftFinish-markolat

Általános rendelési adatok

| | | |
|----------------|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Típus | SDIS 0.4X2.5X75 | Verzió |
| Rendelési szám | 749790000 | Csavarhúzó, Kés szélessége (B): 2.5 mm, Kés hossza: 75 mm, Kés vastagsága (A): 0.4 mm |
| GTIN (EAN) | 4050118896534 | |
| Qty. | 1 Stück | |

DRIKITP 230VAC 1CO LD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Tartókengyelek



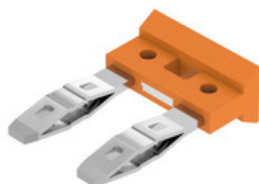
Tartókengyel D-SERIES DRI relékhez

- Fém és műanyag tartókengyel

Általános rendelési adatok

| | | |
|----------------|----------------------------|----------------------------|
| Típus | SDI CLIP LM | Verzió |
| Rendelési szám | 7760056368 | D-SERIES DRI, Tartókengyel |
| GTIN (EAN) | 6944169773341 | |
| Qty. | 10 Stück | |

Keresztösszekötő PUSH IN csatlakozású aljzathoz



Keresztösszekötők foglalatokhoz a D-SERIES DRI rendszerben.

Általános rendelési adatok

| | | |
|----------------|----------------------------|----------------------------|
| Típus | SCM/SDI P CC | Verzió |
| Rendelési szám | 7760056366 | D-SERIES, Keresztösszekötő |
| GTIN (EAN) | 6944169773327 | |
| Qty. | 10 Stück | |

DRIKITP 230VAC 1CO LD

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 6/15 SDI MC NE WS | Verzió |
| Rendelési szám | 4558340000 | ESG, Készülékjelölők x 15 mm, PA 66, Szín: fehér |
| GTIN (EAN) | 4050118569056 | |
| Qty. | 200 Stück | |

Egyedi felirat



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 SDI MC SDR | Verzió |
| Rendelési szám | 4558310000 | ESG, Készülékjelölők x 15 mm, PA 66, Szín: Vevőspecifikus |
| GTIN (EAN) | 4050118569025 | |
| Qty. | 40 Stück | |

DRIKITP 230VAC 1CO LD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Lapos csavarhúzó



Hornyos csavarhúzó lekerekített pengével SD DIN 5265, ISO 2380/2, behajtó a DIN 5264, ISO 2380/1 szerint.
Chrom Top hegy, SoftFinish markolat

Általános rendelési adatok

| | | |
|----------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Típus | SDS 0.4X2.5X75 | Verzió |
| Rendelési szám | 6749320000 | Csavarhúzó, Kés szélessége (B): 2.5 mm, Kés hossza: 75 mm, Kés |
| GTIN (EAN) | 4050118895544 | vastagsága (A): 0.4 mm |
| Qty. | 1 Stück | |

DRIKITP 230VAC 1CO LD

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

www.weidmueller.com

Rajzok

Miscellaneous



Típuskódok