

## DRIKITP 115VAC 1CO LD

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

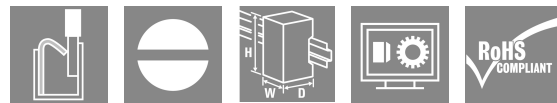
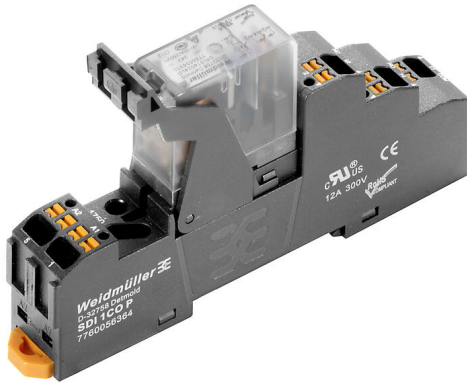
Klingenbergstraße 26

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

|                |                                                                                                                                                                      |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Változat       | D-SERIES DRI, Relémodul, Érintkezők száma: 1, Váltóérintkező AgSnO, Névleges vezérlőfeszültség: 115 V AC, Folytonos áram: 10 A, PUSH IN, Ellenőrző gomb elérhető: No |
| Rendelési szám | <a href="#">2575980000</a>                                                                                                                                           |
| Típus          | DRIKITP 115VAC 1CO LD                                                                                                                                                |
| GTIN (EAN)     | 4050118585902                                                                                                                                                        |
| Qty.           | 10 Darab                                                                                                                                                             |

## DRIKITP 115VAC 1CO LD

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

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

## Méretetek és tömegek

|             |          |                  |             |
|-------------|----------|------------------|-------------|
| Mélység     | 63 mm    | Mélység (coll)   | 2.4803 inch |
| Magasság    | 102.1 mm | Magasság (coll)  | 4.0197 inch |
| Szélesség   | 15.9 mm  | Szélesség (coll) | 0.626 inch  |
| Nettó tömeg | 55.4 g   |                  |             |

## Hőmérsékletek

|                      |                |                     |                                                         |
|----------------------|----------------|---------------------|---------------------------------------------------------|
| Tárolási hőmérséklet | -40 °C...85 °C | Ambient temperature | -40 °C...55 °C                                          |
| Üzemi hőmérséklet    |                | Páratartalom        | 35...85 % rel.<br>páratartalom,<br>páralesapódás nélkül |

## Termékek környezetvédelmi megfelelése

|                          |                               |
|--------------------------|-------------------------------|
| RoHS megfelelési állapot | Megfelel, kivétel nélkül      |
| REACH SVHC               | Nincs 0,1 tömeg% feletti SVHC |

## vezérlő oldal

|                            |           |                    |               |
|----------------------------|-----------|--------------------|---------------|
| Névleges vezérlőfeszültség | 115 V AC  | Névleges áram, AC  | 9.3 mA        |
| Névleges teljesítmény      | 1,1 VA    | Tekercsellenállása | 6200 Ω ± 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                 | ≤ 15 ms                                  |
| Kikapcsolási késleltetés                        | ≤ 10 ms                      | Érintkező típusa                         | 1 CO contact (AgSnO)                     |
| Mechanikai élettartam                           | 10 x 106 kapcsolási ciklusok | Min. kapcsolási teljesítmény             | 10 mA @ 24 V, 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V |

## Általános adatok

|                                      |                         |            |
|--------------------------------------|-------------------------|------------|
| Tartósín                             | 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         |

## DRIKITP 115VAC 1CO LD

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

|                         |               |
|-------------------------|---------------|
| Alkatrész               | Tartókengyel  |
| UL94 éghetőségi osztály | HB            |
| Alkatrész               | Reléfedél     |
| UL94 éghetőségi osztály | V-2           |
| Alkatrész               | Relé alapelem |
| UL94 éghetőségi osztály | V-0           |

## 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 5 kVeff / 1 min oldal |                    |
| Nyitott érintkező átütési szilárdsága             | 1 kVeff / 1 min | Lökőfeszültség                                                     | 5 kV (1,2/50 µs)   |
| Védelmi osztály                                   | IP20            | Impulse withstand voltage at neighbouring contacts                 | 4,8 kV (1,2/50 µs) |

## A jóváhagyások / szabványok további részletei

|                              |                            |                                |                           |
|------------------------------|----------------------------|--------------------------------|---------------------------|
| Vonatkozó relé               | <a href="#">DRI314615L</a> | Vonatkozó alap                 | <a href="#">SDI 1CO P</a> |
| 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 <sup>2</sup> | Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.                                                                                          | 0.14 mm <sup>2</sup> |
| Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.                                                                                    | 1.5 mm <sup>2</sup> | Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.                                                                                            | AWG 26               |
| Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.                                                                                      | AWG 16              | Vezeték keresztmetszet, tömör, min.                                                                                                      | 0.14 mm <sup>2</sup> |
| Vezeték keresztmetszet, tömör, max.                                                                                                | 1.5 mm <sup>2</sup> | Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.                                                                                  | 0.14 mm <sup>2</sup> |
| Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.                                                                            | 1.5 mm <sup>2</sup> | Keresztmetszet csatlakoztatott vezetékhez, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, min. | 0.14 mm <sup>2</sup> |
| Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, max. | 1 mm <sup>2</sup>   | Vezeték-keresztmetszet, flexibilis, AEH (DIN 46228-1), min.                                                                              | 0.14 mm <sup>2</sup> |
| Vezeték-keresztmetszet, flexibilis, AEH (DIN 46228-1), max.                                                                        | 1.5 mm <sup>2</sup> | Kés mérete                                                                                                                               | 0,4 x 2,5 mm         |

## Besorolások

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

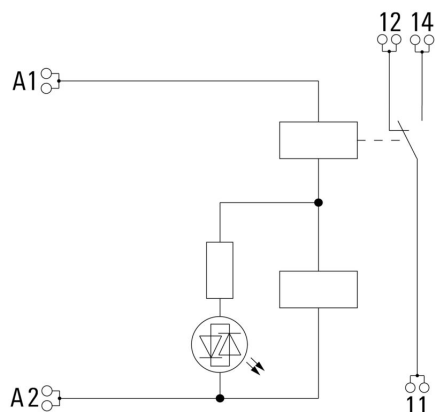
# DRIKITP 115VAC 1CO LD

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

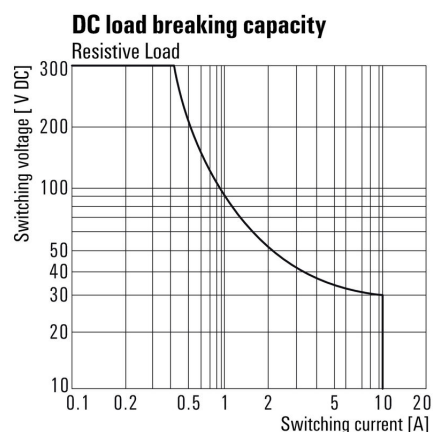
www.weidmueller.com

## Rajzok

### Kapcsolási rajz

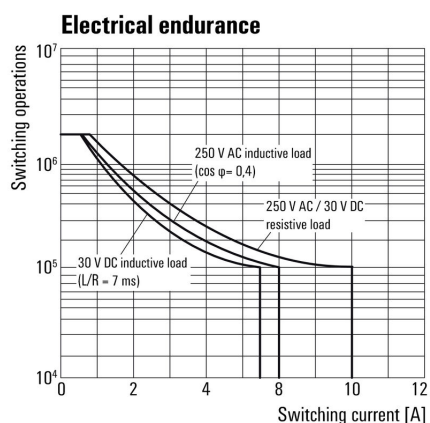


### Graph



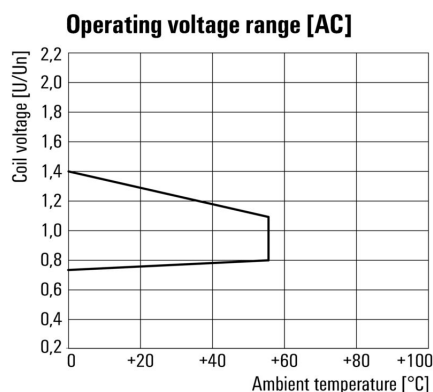
DC terheléskorlátozási görbe Ohmikus terhelés

### Graph



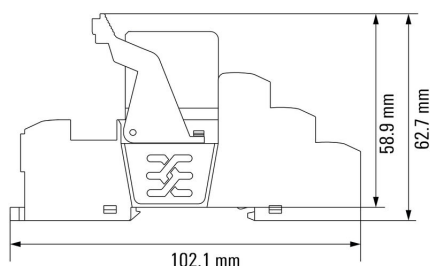
Elektromos élettartam

### Graph



AC üzemi feszültségtartomány

### Dimensional drawing



Relay in combination with base

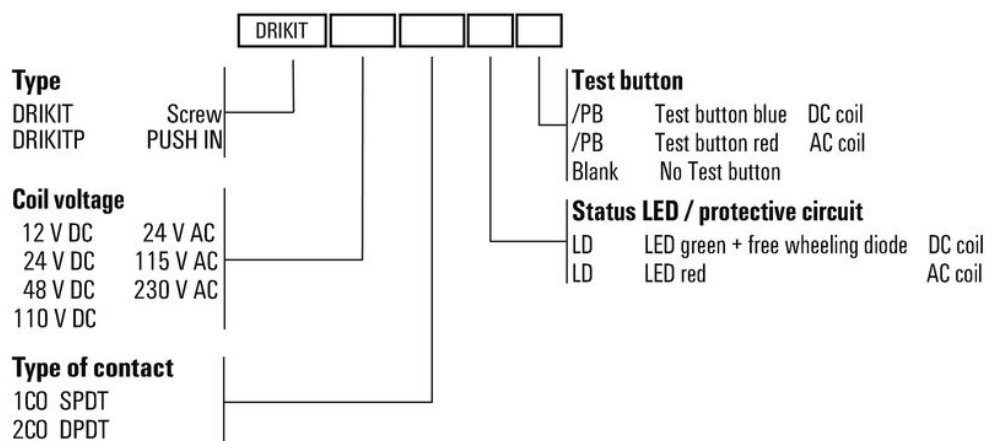
# DRIKITP 115VAC 1CO LD

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

## Rajzok

www.weidmueller.com

### Miscellaneous



Típus kódok

## DRIKITP 115VAC 1CO LD

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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           | Változat                                                                                  |
| Rendelési szám | <a href="#">7940018455</a> | D-SERIES, LED-modul, Névleges vezérlőfeszültség: 110...230 V UC, Dugaszolható csatlakozás |
| GTIN (EAN)     | 4032248878185              |                                                                                           |
| Qty.           | 10 ST                      |                                                                                           |

## Védőmodulok



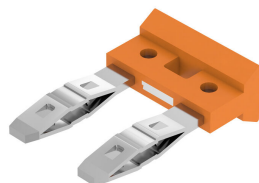
Dugaszolható védőmodulok a D-SERIES reléfoglalatokhoz, választható védelmi funkciókkal.

- Csillapító diódával vagy RC-szűrővel

## Általános rendelési adatok

|                |                            |                                                                                          |
|----------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Típus          | RIM 3 110/230VAC           | Változat                                                                                 |
| Rendelési szám | <a href="#">7960056014</a> | D-SERIES, RC-szűrő, Névleges vezérlőfeszültség: 110...230 V AC, Dugaszolható csatlakozás |
| GTIN (EAN)     | 4032248878109              |                                                                                          |
| Qty.           | 10 ST                      |                                                                                          |

## Keresztösszekötő PUSH IN csatlakozású aljzathoz



Keresztösszekötők foglalatokhoz a D-SERIES DRM rendszerben.

## DRIKITP 115VAC 1CO LD

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## Általános rendelési adatok

|                |                            |                            |
|----------------|----------------------------|----------------------------|
| Típus          | SCM/SDI P CC               | Változat                   |
| Rendelési szám | <a href="#">7760056366</a> | D-SERIES, Keresztösszekötő |
| GTIN (EAN)     | 6944169773327              |                            |
| Qty.           | 10 ST                      |                            |

## Tartókengyelek



Tartókengyel D-SERIES DRI relékhez

- Fém és műanyag tartókengyel

## Általános rendelési adatok

|                |                            |                            |
|----------------|----------------------------|----------------------------|
| Típus          | SDI CLIP LM                | Változat                   |
| Rendelési szám | <a href="#">7760056368</a> | D-SERIES DRI, Tartókengyel |
| GTIN (EAN)     | 6944169773341              |                            |
| Qty.           | 10 ST                      |                            |

## 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      | Változat                                                       |
| Rendelési szám | <a href="#">2558340000</a> | ESG, Készülékjelölők x 15 mm, PA 66, Szín: fehér, dugaszolható |
| GTIN (EAN)     | 4050118569056              |                                                                |
| Qty.           | 200 ST                     |                                                                |

## DRIKITP 115VAC 1CO LD

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## 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        | Változat                                                                |
| Rendelési szám | <a href="#">2558310000</a> | ESG, Készülékjelölők x 15 mm, PA 66, Szín: Vevőspecifikus, dugaszolható |
| GTIN (EAN)     | 4050118569025              |                                                                         |
| Qty.           | 40 ST                      |                                                                         |

## 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            | Változat                                                                              |
| Rendelési szám | <a href="#">2749790000</a> | Csavarhúzó, Kés szélessége (B): 2.5 mm, Kés hossza: 75 mm, Kés vastagsága (A): 0.4 mm |
| GTIN (EAN)     | 4050118896534              |                                                                                       |
| Qty.           | 1 ST                       |                                                                                       |
| Típus          | SDS 0.4X2.5X75             | Változat                                                                              |
| Rendelési szám | <a href="#">2749320000</a> | Csavarhúzó, Kés szélessége (B): 2.5 mm, Kés hossza: 75 mm, Kés vastagsága (A): 0.4 mm |
| GTIN (EAN)     | 4050118895544              |                                                                                       |
| Qty.           | 1 ST                       |                                                                                       |

## Tartozékok

## 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             | Változat                               |
| Rendelési szám | <a href="#">2619940000</a> | ESG, Készülékjelölők, 6 x 15 mm, fehér |
| GTIN (EAN)     | 4050118626148              |                                        |
| Qty.           | 3000 ST                    |                                        |