

## DRIKITP 24VDC 2CO 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
- 2 váltóérintkező
- Opcionálisan mechanikus állapotjelzővel
- 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: 2, Váltóérintkező AgSnO, Névleges vezérlőfeszültség: 24 V DC, Folytonos áram: 5 A, PUSH IN, Ellenőrző gomb elérhető: No |
| Rendelési szám | <a href="#">2576200000</a>   |
| Típus          | DRIKITP 24VDC 2CO LD   |
| GTIN (EAN)     | 4050118585964  |
| Qty.           | 10 Stück   |
| Vonatkozó relé | <a href="#">7760056336</a>   |
| Vonatkozó alap | <a href="#">7760056365</a>   |

A létrehozás dátuma 2024. június 3. 15:57:46 CEST

A katalógus állapota 01.06.2024 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

## DRIKITP 24VDC 2CO LD

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

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Méretetek 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 | 59,32 g  |                  |            |

## Hőmérsékletek

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

## vezérlő oldal

|                            |                  |                    |                    |
|----------------------------|------------------|--------------------|--------------------|
| Névleges vezérlőfeszültség | 24 V DC          | Névleges áram, DC  | 21,8 mA            |
| Névleges teljesítmény      | 530 mW           | Tekercsellenállása | 1100 Ω ± 10 %      |
| Tekercs túrése             | 10 %             | Állapotjelző       | Zöld világítódioda |
| Védőáramkör                | Csillapító dióda |                    |                    |

## Terhelés oldal

|   |  |  |  |
|---|--|--|--|
| Névleges kapcsolási feszültség                  | 250 V AC                                 | Névleges áram                            | 5 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. | 1250 VA                                  |
| DC kapcsolási teljesítmény (ohmos), max.        | 150 W @ 24 V                             | Bekapcsolási késleltetés                 | ≤ 15 ms                                  |
| Kikapcsolási késleltetés                        | ≤ 10 ms                                  | Érintkező típusa                         | 2 Váltóérintkező (AgSnO)                 |
| Mechanikai élettartam                           | 10 x 10 <sup>6</sup> 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 alapelem |  |
|                                      | UL94 éghetőségi osztály | V-0           |  |

## DRIKITP 24VDC 2CO LD

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Szigetelések koordinálása

|   |                                |  |                             |
|---|--------------------------------|--|-----------------------------|
| Névleges feszültség                               | 250 V                          | Szennyezés súlyossága                              | 2                           |
| Túlfeszültség kategória                           | III                            | Szigetelőanyag csoport                             | IIIb                        |
| Hézag és kúszóút, vezérlő oldala - terhelés oldal | $\geq 3$ mm                    | Átütési szilárdság, vezérlő oldal - terhelés oldal | 5 kV <sub>eff</sub> / 1 min |
| Szomszédos érintkezők átütési szilárdsága         | 1,5 kV <sub>eff</sub> / 1 min. | Nyitott érintkező átütési szilárdsága              | 1 kV <sub>eff</sub> / 1 min |
| Lökőfeszültség                                    | 5 kV (1,2/50 $\mu$ s)          | Impulse withstand voltage at neighbouring contacts | 4,8 kV (1,2/50 $\mu$ s)     |
| 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 <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 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 |

## DRIKITP 24VDC 2CO LD

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Műszaki adatok

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

## Letöltések

Approval/Certificate/Document of  
Conformity[EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity](#)

Engineering Data

[CAD data – STEP](#)

Katalógusok

[Catalogues in PDF-format](#)

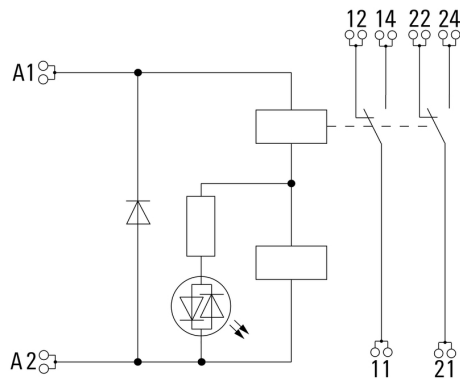
## DRIKITP 24VDC 2CO LD

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

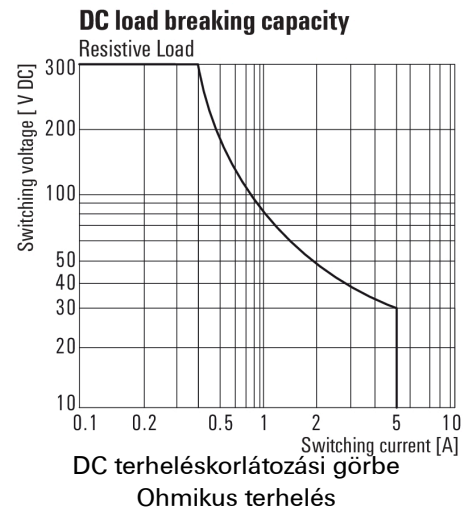
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Rajzok

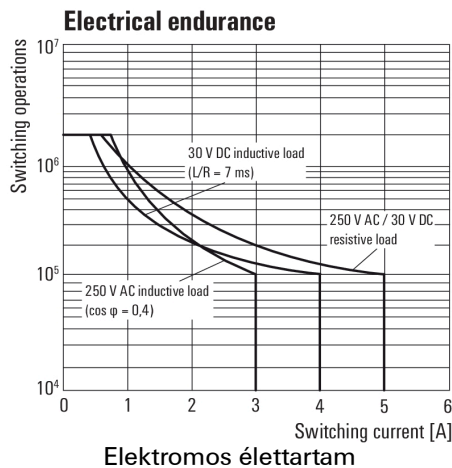
### Kapcsolási rajz



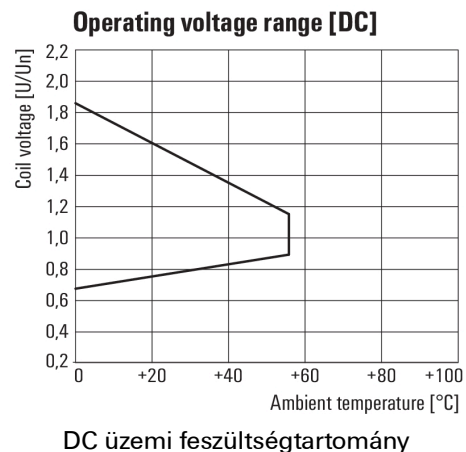
### Graph



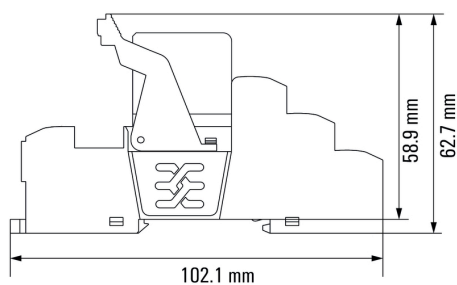
### Graph



### Graph



### Dimensional drawing



Relay in combination with base

## DRIKITP 24VDC 2CO LD

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## Tartókengyelek



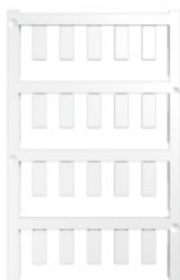
Tartókengyel D-SERIES DRI relékhez

- Fém és műanyag tartókengyel

## Általános rendelési adatok

|                |                            |                            |
|----------------|----------------------------|----------------------------|
| Típus          | SDI CLIP LM                | Változat                   |
| Rendelési szám | <a href="#">7760056368</a> | D-SERIES DRI, Tartókengyel |
| GTIN (EAN)     | 6944169773341              |                            |
| 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 6/15 SDI MC NE WS      | Változat   |
| Rendelési szám | <a href="#">8558340000</a> | ESG, Készülékjelölők x 15 mm, PA 66, Szín: fehér |
| GTIN (EAN)     | 4050118569056              |  |
| Qty.           | 200 Stück                  |  |

## DRIKITP 24VDC 2CO LD

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## LED / szabadonfutó dióda



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

- Zöld LED-del és csillapító diódával

## Általános rendelési adatok

|                |                            |  |
|----------------|----------------------------|--|
| Típus          | RIM 2 24/60VDC             | Változat   |
| Rendelési szám | <a href="#">7760056016</a> | D-SERIES, LED-modul védődiódával, Névleges vezérlőfeszültség: 24...  |
| GTIN (EAN)     | 4032248878123              | 60 V DC, Dugaszolható csatlakozás                                    |
| Qty.           | 10 Stück                   |  |
| Típus          | RIM 2 6/24VDC              | Változat   |
| Rendelési szám | <a href="#">7760056015</a> | D-SERIES, LED-modul védődiódával, Névleges vezérlőfeszültség: 6...24 |
| GTIN (EAN)     | 4032248878116              | V DC, Dugaszolható csatlakozás                                       |
| Qty.           | 10 Stück                   |  |

## LED



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

- Zöld LED-del

## Általános rendelési adatok

|                |                            |  |
|----------------|----------------------------|--|
| Típus          | RIM 3 6/24VUC              | Változat   |
| Rendelési szám | <a href="#">7940018457</a> | D-SERIES, LED-modul, Névleges vezérlőfeszültség: 6...24 V UC,  |
| GTIN (EAN)     | 4032248878192              | Dugaszolható csatlakozás                                       |
| Qty.           | 10 Stück                   |  |
| Típus          | RIM 3 24/60VUC             | Változat   |
| Rendelési szám | <a href="#">7760056016</a> | D-SERIES, LED-modul, Névleges vezérlőfeszültség: 24...60 V UC, |
| GTIN (EAN)     | 4032248878130              | Dugaszolható csatlakozás                                       |
| Qty.           | 10 Stück                   |  |

## DRIKITP 24VDC 2CO LD

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

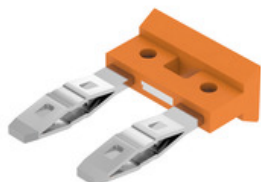
Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## Keresztösszekötő PUSH IN csatlakozású aljzathoz

Keresztösszekötők foglalatokhoz a D-SERIES DRM rendszerben.



## Általános rendelési adatok

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

## Védőmodulok

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

- Csillapító diódával vagy RC-szűrővel



## Általános rendelési adatok

|                |                            |  |
|----------------|----------------------------|--|
| Típus          | RIM 1 6/230VDC             | Változat   |
| Rendelési szám | <a href="#">7760056169</a> | D-SERIES, Csillapító dióda, Névleges vezérlőfeszültség: 6...230 V, |
| GTIN (EAN)     | 4032248967728              | Dugaszolható csatlakozás   |
| Qty.           | 10 Stück                   |  |



## DRIKITP 24VDC 2CO LD

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

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## 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="#">6749790000</a> | Csavarhúzó, Kés szélessége (B): 2.5 mm, Kés hossza: 75 mm, Kés vastagsága (A): 0.4 mm |
| GTIN (EAN)     | 4050118896534              |   |
| Qty.           | 1 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             | Változat                               |
| Rendelési szám | <a href="#">6619940000</a> | ESG, Készülékjelölők, 6 x 15 mm, fehér |
| GTIN (EAN)     | 4050118626148              |  |
| Qty.           | 3 000 Stück                |  |

## DRIKITP 24VDC 2CO LD

Weidmüller Interface GmbH & 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="#">8558310000</a> | ESG, Készülékjelölők x 15 mm, PA 66, Szín: Vevőspecifikus |
| GTIN (EAN)     | 4050118569025              |   |
| Qty.           | 40 Stück                   |   |

## 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             | Változat  |
| Rendelési szám | <a href="#">8749320000</a> | Csavarhúzó, Kés szélessége (B): 2.5 mm, Kés hossza: 75 mm, Kés vastagsága (A): 0.4 mm |
| GTIN (EAN)     | 4050118895544              |   |
| Qty.           | 1 Stück                    |   |

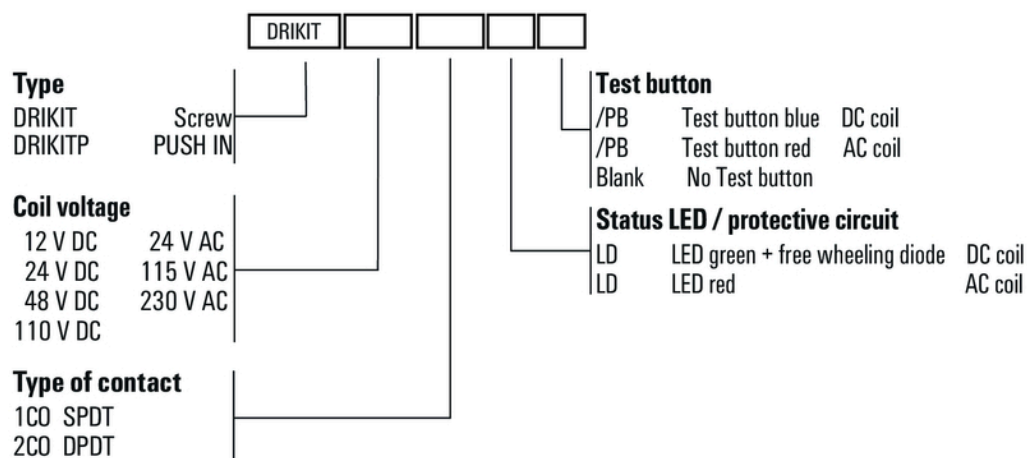
## DRIKITP 24VDC 2CO LD

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Rajzok

### Miscellaneous



Típuskódok