

## D-SERIES DRM DRMKITP 24VDC 2CO LD

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

### Product image



A kép illusztráció

Our relay kits are particularly convenient to use. The kits are delivered fully assembled and 100 % function-tested. This saves assembly time and reduces the number of parts required.

- Assembled kit consisting of relay, base and retaining clip, incl. label
- 100% function-tested
- 100% control of the dielectric strength input - output
- Optional: test button with coloured control voltage marking (AC coil: red / DC coil: blue) and mechanical switch position indicator
- Bright status LED (AC coil: red / DC coil: green)

### Általános rendelési adatok

Típus	DRMKITP 24VDC 2CO LD
Rendelési szám	<a href="#">2576110000</a>
Verzió	D-SERIES DRM, Relék, Érintkezők száma: 2 Váltóérintkező AgNi 0,15 &micro;m Au, Névleges vezérlőfeszültség: 24 V DC, Folytonos áram: 10 A, PUSH IN aktuátorral
GTIN (EAN)	4050118585865
Menny.	10 Stück

**D-SERIES DRM  
DRMKITP 24VDC 2CO LD**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

**Műszaki adatok****Méreték és tömegek**

Szélesség	30,6 mm	Szélesség (coll)	1,205 inch
Magasság	101,8 mm	Magasság (coll)	4,008 inch
Mélység	42,7 mm	Mélység (coll)	1,681 inch
Nettó tömeg	99,09 g		

**Hőmérsékletek**

Páratartalom	35...85 % rel. páratartalom, páralecsapódás nélkül	Tárolási hőmérséklet, max.	70 °C
Tárolási hőmérséklet, min.	-40 °C	Üzemi hőmérséklet, max.	60 °C
Üzemi hőmérséklet, min.	-40 °C	Üzemi hőmérséklet	-40 °C...60 °C
Tárolási hőmérséklet	-40 °C...70 °C		

**Termék környezetvédelmi megfelelése**

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

**Bemenet**

Névleges vezérlőfeszültség	24 V DC	Névleges áram, DC	36.9 mA
Névleges teljesítmény	0,9 W	Meghúzási/ejtési feszültség, tip.	18 V / 2.4 V DC
Tekercsellenállása	650 Ω ± 10 %	Állapotjelző	Zöld világítódioda
Védőáramkör	Csillapító dióda		

**Kimenet**

Névleges kapcsolási feszültség	250 V AC	Max. kapcsolási feszültség, AC	250 V
Folytonos áram	10 A	Bekapcsolási áram	20 A / 50 ms
AC kapcsolási teljesítmény (ohmos), max.	2500 VA	DC kapcsolási teljesítmény (ohmos), max.	240 W @ 24 V
Bekapcsolási késleltetés	< 20 ms	Kikapcsolási késleltetés	< 20 ms
Min. kapcsolási teljesítmény	10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V	Max. kapcsolási frekvencia névleges terhelésnél	0,1 Hz

**D-SERIES DRM  
DRMKITP 24VDC 2CO LD**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

**Műszaki adatok****Csatlakozási adatok**

Vezetékcsatlakozás-technika	PUSH IN aktuátorral	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

**Általános adatok**

Sín	TS 35	Ellenőrző gomb	No
Mechanical switch position indicator	Igen	Szín	fekete

**Szigetelések koordinálása**

Névleges feszültség	250 V	Túlfeszültség kategória	III
Szennyezés súlyossága	2	Szigetelőanyag csoport	C
Védelmi osztály	IP20	Átütési szilárdság, bemenet/kimenet	1,8 kV <sub>eff</sub> / 1 min.
Kúszóút és hézag, bemenet - kimenet	≥ 5,5 mm	Szomszédos érintkezők átütési szilárdsága	1 kV <sub>eff</sub> / 1 min
Nyitott érintkező átütési szilárdsága	1 kV <sub>eff</sub> / 1 min		

**A jóváhagyások / szabványok további részletei**

Tanúsítványszám (cURus) relé	E312083	Tanúsítványszám (cURus) aljzat	E355547
------------------------------	---------	--------------------------------	---------

**Besorolások**

ETIM 6.0	EC001437	eClass 6.2	27-37-16-01
eClass 9.0	27-37-16-01	eClass 9.1	27-37-16-01

**Letöltések**

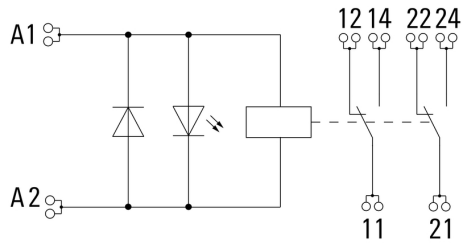
Approval/Certificate/Document of Conformity	<a href="#">EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity</a>
Engineering Data	<a href="#">STEP</a>
Tervezési adatok	<a href="#">EPLAN</a>

## D-SERIES DRM DRMKITP 24VDC 2CO LD

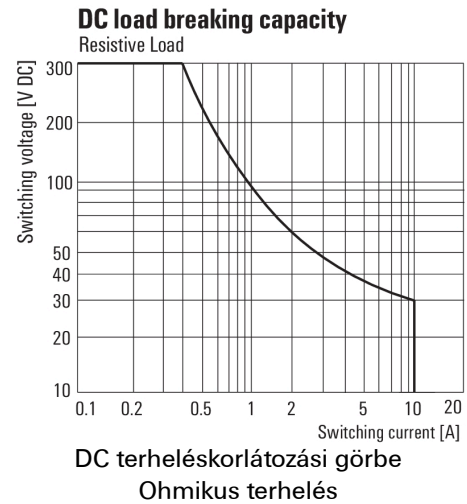
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

# Rajzok

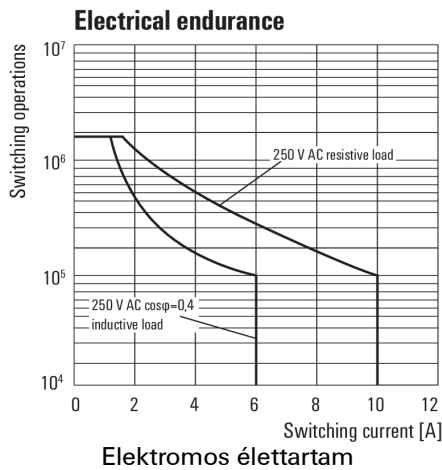
### Kapcsolási rajz



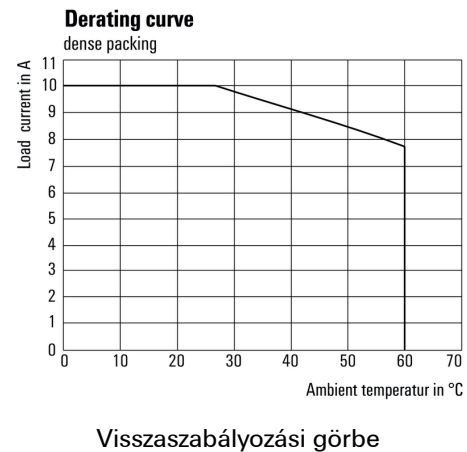
### Graph



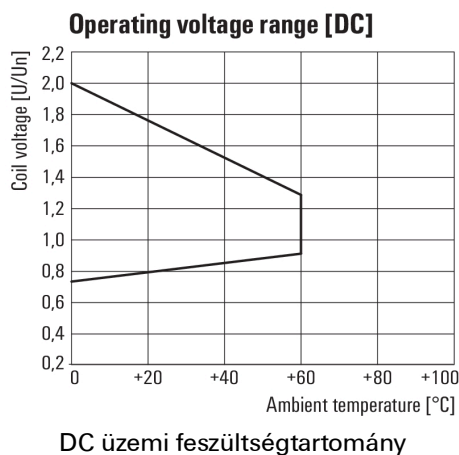
### Graph



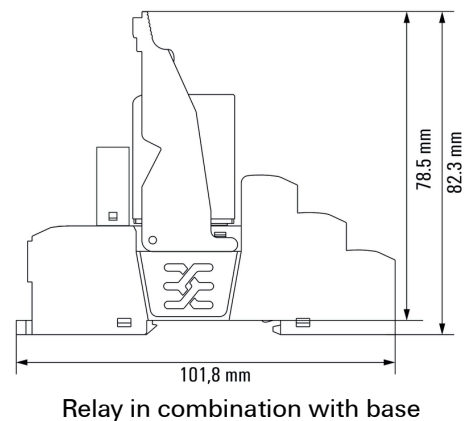
### Graph



### Graph



### Dimensional drawing

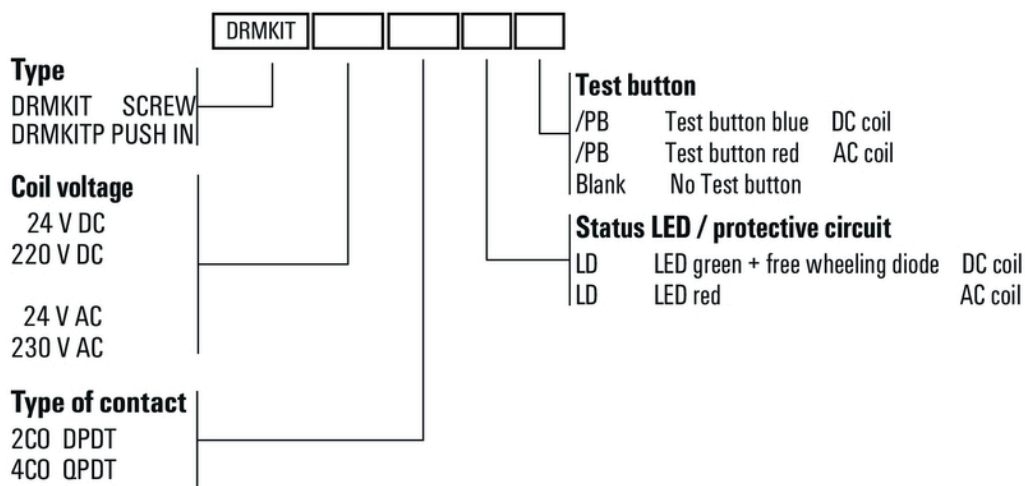


**D-SERIES DRM**  
**DRMKITP 24VDC 2CO LD**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

**Rajzok**

**Miscellaneous**



Típuskódok