

**TERMSERIES
RCL425005**

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

A TERMSERIES tartozékok tartalmaznak

- Tartalék relé
- Alap
- Elválasztó lemezek
- Keresztösszekötők
- Tápmódulok

Általános rendelési adatok

Típus	RCL425005
Rendelési szám	1174490000
Verzió	TERMSERIES, Relé, Érintkezők száma: 2 Váltóérintkező AgSnO 5 µm Au, Névleges vezérlőfeszültség: 5 V DC, Folytonos áram: 8 A, Dugaszolható csatlakozás
GTIN (EAN)	4050118049701
Menny.	20 Stück

**TERMSERIES
RCL425005**

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	12,7 mm	Szélesség (coll)	0,5 inch
Magasság	29 mm	Magasság (coll)	1,142 inch
Mélység	15,7 mm	Mélység (coll)	0,618 inch
Nettó tömeg	14,6 g		

Hőmérsékletek

Páratartalom	40 °C / 93 % rel. páratartalom, páralecsapódás nélkül	Tárolási hőmérséklet, max.	85 °C
Tárolási hőmérséklet, min.	-40 °C	Üzemi hőmérséklet, max.	70 °C
Üzemi hőmérséklet, min.	-40 °C	Üzemi hőmérséklet	-40 °C...70 °C
Tárolási hőmérséklet	-40 °C...85 °C		

Termék környezetvédelmi megfelelése

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Bemenet

Névleges vezérlőfeszültség	5 V DC	Névleges áram, DC	80 mA
Névleges teljesítmény	400 mW	Meghúzási/ejtési feszültség, tip.	3.5 V / 0.5 V DC
Tekercsellenállása	62 Ω ± 10 %		

Kimenet

Névleges kapcsolási feszültség	250 V AC	Folytonos áram	8 A
Bekapcsolási áram	6 A, 15 A / 4 s	AC kapcsolási teljesítmény (ohmos), max.	2000 VA
DC kapcsolási teljesítmény (ohmos), max.	192 W @ 24 V	Bekapcsolási késleltetés	≤ 8 ms
Kikapcsolási késleltetés	≤ 6 ms	Min. kapcsolási teljesítmény	1 mA @ 1 V
Max. kapcsolási frekvencia névleges terhelésnél	0,1 Hz		

Csatlakozási adatok

Vezetékcsatlakozás-technika	Dugaszolható csatlakozás	Osztás, mm (P)	5 mm
-----------------------------	--------------------------	----------------	------

Általános adatok

Ellenőrző gomb	No	Mechanical switch position indicator	Nem
Szín	Áttetsző	UL 94 éghetőségi osztály	V-2

Szigetelések koordinálása

Névleges feszültség	250 V	Túlfeszültség kategória	III
Szennyezés súlyossága	2	Védelmi osztály	IP20
Átütési szilárdság, bemenet/kimenet	5 kV _{eff} / 1min	Kúszóút és hézag, bemenet - kimenet	≥ 10 mm
Szomszédos érintkezők átütési szilárdsága	2,5 kV _{eff} / 1 min.	Nyitott érintkező átütési szilárdsága	1 kV _{eff} / 1 min

A jóváhagyások / szabványok további részletei

Szabványok IEC 61810-1, UL508

A létrehozás dátuma 2019. július 24. 13:23:11 CEST

A katalógus állapota 19.07.2019 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

**TERMSERIES
RCL425005**

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**Besorolások**

ETIM 3.0	EC001437	ETIM 5.0	EC001437
ETIM 6.0	EC001437	UNSPSC	30-21-19-17
eClass 5.1	27-37-16-01	eClass 6.2	27-37-16-01
eClass 7.1	27-37-16-01	eClass 8.1	27-37-16-01
eClass 9.0	27-37-16-01	eClass 9.1	27-37-16-01

Jóváhagyások

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

Letöltések

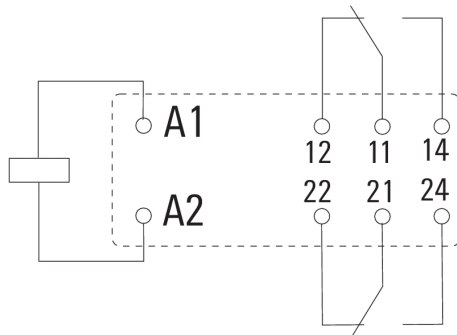
Brochure/Catalogue	CAT 4.2 ELECTR 18/19 EN
Engineering Data	STEP
Tervezési adatok	EPLAN, WSCAD

**TERMSERIES
RCL425005**

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

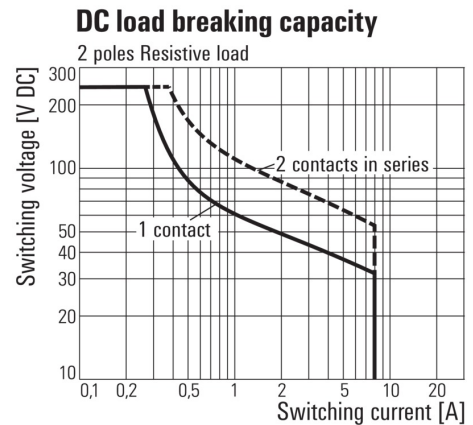
Rajzok

Kapcsolási rajz



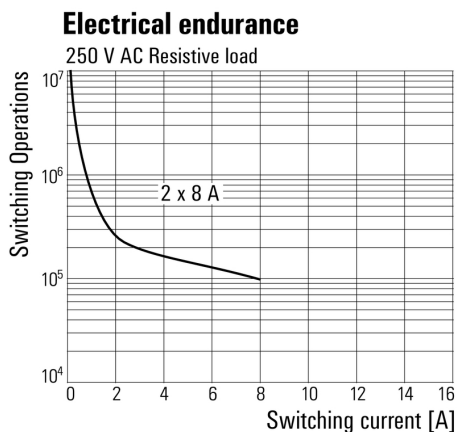
Csapok alulnézetben

Graph

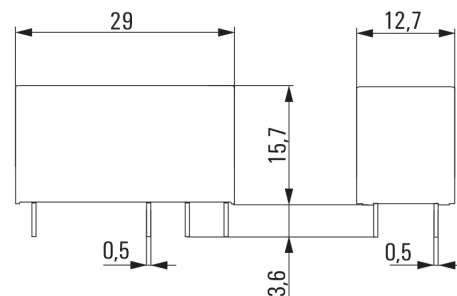


DC terheléskorlátozási görbe
 Ohmikus terhelés

Graph



Elektromos élettartam
 250 V AC ohmikus terhelés

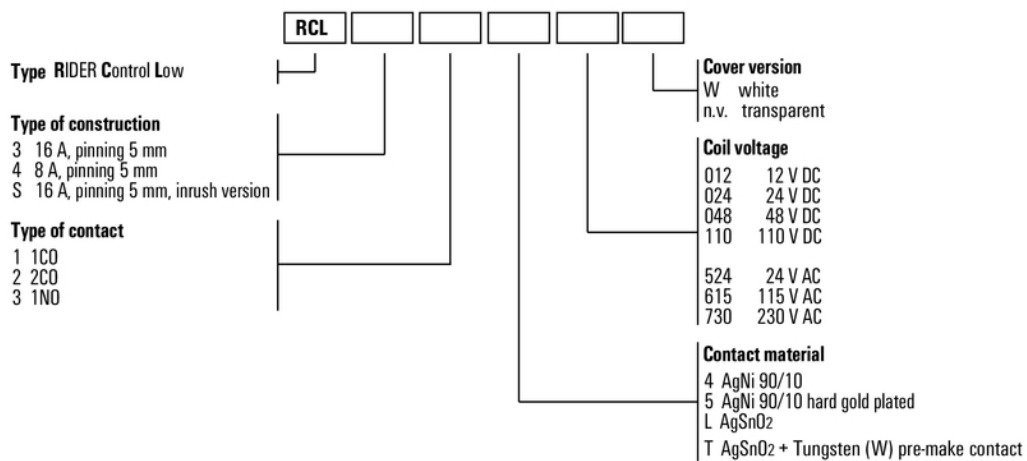


**TERMSERIES
RCL425005**

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