

**TERMSERIES
RCL424060**

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	RCL424060
Rendelési szám	4058760000
Verzió	TERMSERIES, Relé, Érintkezők száma: 2 Váltóérintkező AgNi 90/10, Névleges vezérlőfeszültség: 60 V DC, Folytonos áram: 8 A, Dugaszolható csatlakozás
GTIN (EAN)	4032248412662
Menny.	20 Stück

**TERMSERIES
RCL424060**

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**Méretetek 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	14,5 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
------------	----------------

UL névleges adatok

Tanúsítvány száma (cURus)	E224238
---------------------------	---------

Bemenet

Névleges vezérlőfeszültség	60 V DC	Névleges áram, DC	7 mA
Névleges teljesítmény	420 mW	Meghúzási/ejtési feszültség, tip.	45 V / 6 V DC
Tekercsellenállása	8300 Ω ± 12 %		

Kimenet

Névleges kapcsolási feszültség	250 V AC	Folytonos áram	8 A
Bekapcsolási áram	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	Pattogás időtartama	záróérintkező/ nyitóérintkező tip. 1/3ms
Min. kapcsolási teljesítmény	1 mA @ 24 V, 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 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

**TERMSERIES
RCL424060**

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**Szigetelések koordinálása**

Névleges feszültség	250 V	Túlfeszültség kategória	III
Szennyezés súlyossága	2	Szigetelőanyag csoport	IIIa
Védelmi osztály	IP20	Átütési szilárdság, bemenet/kimenet	5 kV _{eff} / 1 min
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	Tanúsítvány száma (CSA)	249409-2426937
Tanúsítvány száma (cURus)	E224238		

Besorolások

ETIM 3.0	EC001437	ETIM 4.0	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

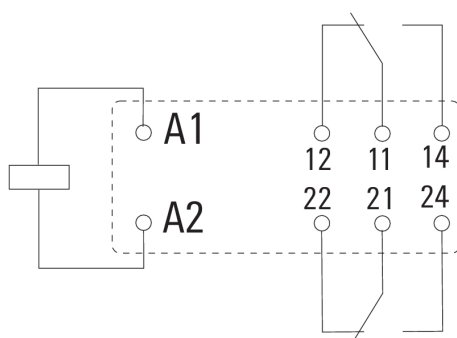
Brochure/Catalogue	CAT 4.2 ELECTR 18/19 EN
Engineering Data	STEP
Tervezési adatok	WSCAD

TERMSERIES RCL424060

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

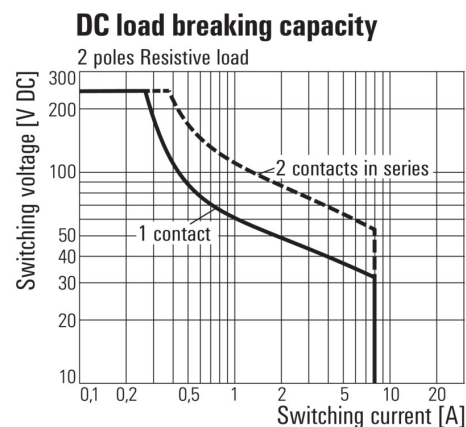
Rajzok

Kapcsolási rajz



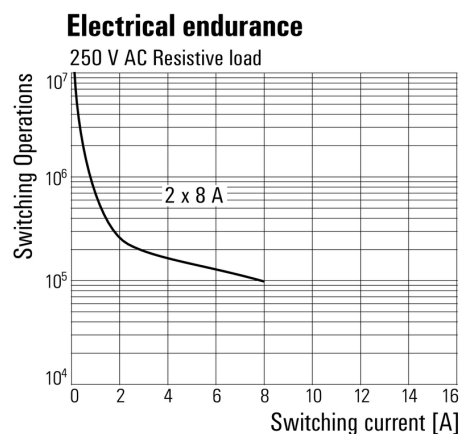
Csapok alulnézetben

Graph

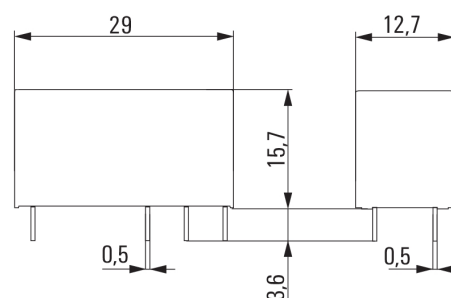


DC terheléskorlátozási görbe
Ohmikus terhelés

Graph



Elektromos élettartam
250 V AC ohmikus terhelés

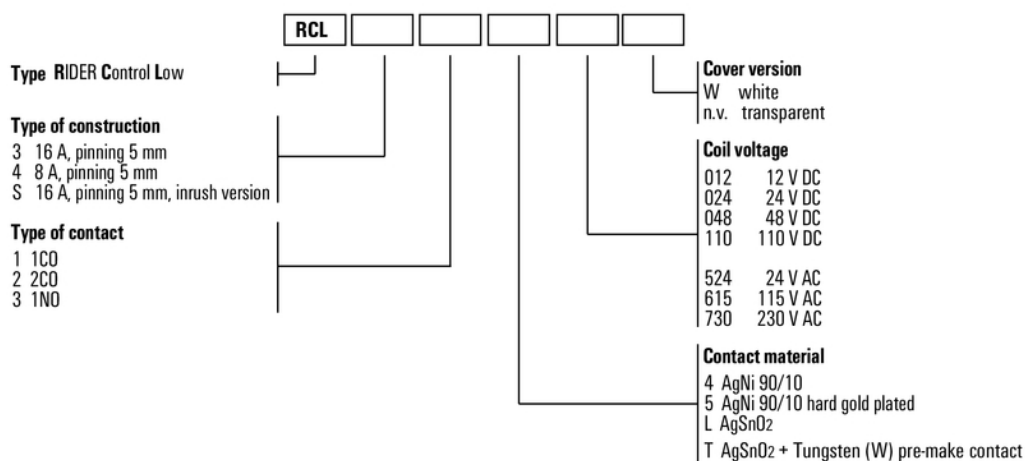


TERMSERIES RCL424060

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