

**TERMSERIES
RCL424012T**

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	RCL424012T
Rendelési szám	1989060000
Verzió	TERMSERIES, Relé, Érintkezők száma: 2 Váltóérintkező AgNi 90/10, Névleges vezérlőfeszültség: 12 V DC, Folytonos áram: 8 A, Dugaszolható csatlakozás
GTIN (EAN)	4050118383119
Menny.	20 Stück

**TERMSERIES
RCL424012T**

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	13,3 g		

Hőmérsékletek

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) E302101

Bemenet

Névleges vezérlőfeszültség	12 V DC	Névleges teljesítmény	480 mW
Meghúzási/ejtési feszültség, tip.	8.4 V / 1.2 V DC	Tekercsellenállása	360 Ω ± 10 %

Kimenet

Névleges kapcsolási feszültség	250 V AC	Max. kapcsolási feszültség, AC	440 V
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
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		

Szigetelések koordinálása

Névleges feszültség	400 V	Túlfeszültség kategória	III
Szennyezés súlyossága	3	Védelmi osztály	IP40 (bedugaszolt állapotban)
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
Lökőfeszültség	4 kV (1,2/50 μs)		

**TERMSERIES
RCL424012T**

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**A jóváhagyások / szabványok további részletei**

Szabványok	IEC 61810-1	Tanúsítvány száma (cURus)	E302101
------------	-------------	---------------------------	---------

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 9.0	27-37-16-01	eClass 9.1	27-37-16-01

Jóváhagyások

Jóváhagyások

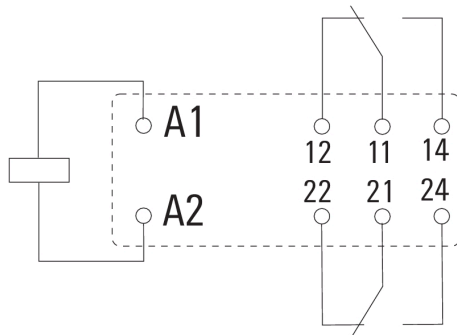
ROHS Megfelel**Letöltések**Tervezési adatok [EPLAN_WSCAD](#)

TERMSERIES RCL424012T

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

