

RCL454024**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Product image

A kép illusztráció

Egyedi relék a TERMSERIES rendszerhez

- Elektromechanikus relék
- Különböző érintkezőanyagok

Általános rendelési adatok

Változat	TERMSERIES, Relé, Érintkezők száma: 2, Váltóérintkező AgNi, Névleges vezérlőfeszültség: 24 V DC, Folytonos áram: 8 A, Dugaszolható csatlakozás, Ellenőrző gomb elérhető: Igen
Rendelési szám	2972690000
Típus	RCL454024
GTIN (EAN)	4099986795273
Qty.	10 Darab

RCL454024

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
UL File Number Search	UL weboldal
Tanúsítvány száma (cURus)	E223474

Méretetek és tömegek

Mélység	29 mm	Mélység (coll)	1.1417 inch
Magasság	25.5 mm	Magasság (coll)	1.0039 inch
Szélesség	13 mm	Szélesség (coll)	0.5118 inch
Nettó tömeg	99.9 g		

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-40 °C...70 °C	Üzemi hőmérséklet	-40 °C...70 °C
Páratartalom	5 – 85% rel. páratartalom, páralecsapódás nélkül		

Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot	Megfelel, kivétel nélkül
REACH SVHC	Nincs 0,1 tömeg% feletti SVHC

UL névleges adatok

Tanúsítvány száma (cURus)	E223474
---------------------------	---------

vezérlő oldal

Névleges vezérlőfeszültség	24 V DC	Tekercsellenállása	1440 Ω ± 10 %
Állapotjelző	Igen		

Terhelés oldal

Névleges kapcsolási feszültség	250 V AC	Max. kapcsolási frekvencia névleges terhelésnél	0.1 Hz
Max. kapcsolási áram	8 A	Max. kapcsolási feszültség, AC	250 V
Bekapcsolási késleltetés	≤ 15 ms	Kikapcsolási késleltetés	≤ 8 ms
Érintkező típusa	2 CO contact (AgNi)	Min. kapcsolási teljesítmény	1 mA @ 24 V, 10 mA @ 12 V, 100 mA / 5 V

Általános adatok

Ellenőrző gomb elérhető	Igen	Ellenőrző gomb változata	Rögzíthető állású testgomb, Testgomb, mint nyomógomb
Mechanical switch position indicator	Igen	Szín	fekete
UL 94 éghetőségi osztály	V-2		

RCL454024

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Szigetelések koordinálása

Szennyezés súlyossága	3	Túlfeszültség kategória	III
Kúszóút és hézag, bemenet - kimenet	8 mm	Átütési szilárdság, bemenet/kimenet	5 kVeff / 1min
Nyitott érintkező átütési szilárdsága	1 kVeff / 1 min	Lökőfeszültség	1.2/50 µs
Impulse withstand voltage at input and output	1.2/50 µs		

A jóváhagyások / szabványok további részletei

Tanúsítvány száma (VDE)	40057912	Tanúsítvány száma (cURus)	E223474
-------------------------	----------	---------------------------	---------

Csatlakozási adatok

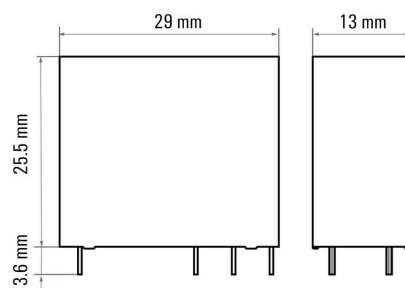
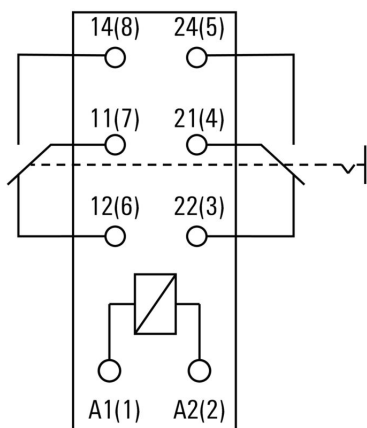
Vezetékcsatlakozás-technika	Dugaszolható csatlakozás
-----------------------------	--------------------------

Besorolások

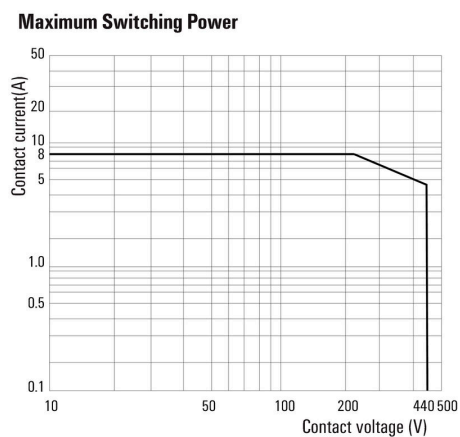
ETIM 8.0	EC001437	ETIM 9.0	EC001437
ETIM 10.0	EC001437	ECLASS 14.0	27-37-16-01
ECLASS 15.0	27-37-16-01		

Drawings

Kapcsolási rajz



Graph

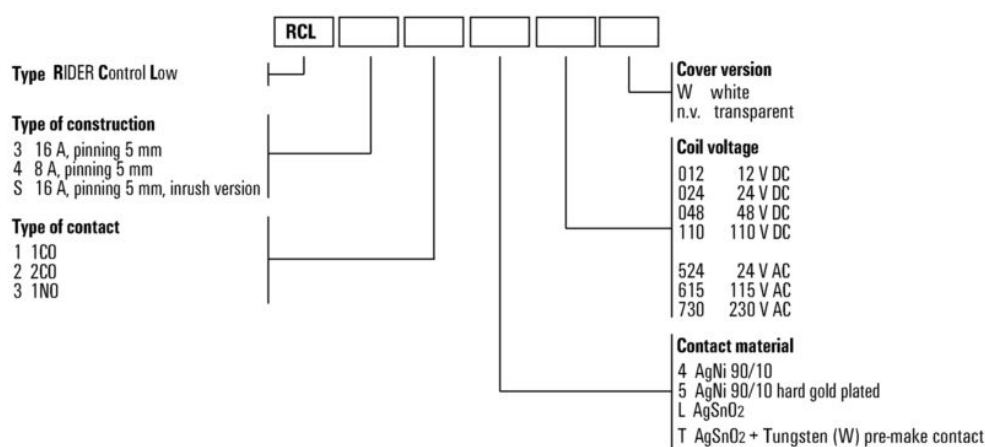


RCL454024**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Drawings****Miscellaneous**

Típuskódok