

Product image



A kép illusztráció

Általános rendelési adatok

Változat	RIDERSERIES RCL, Relé, Érintkezők száma: 1, Váltóérintkező AgNi, Névleges vezérlőfeszültség: 24 V AC, Folytonos áram: 16 A, Dugaszolható csatlakozás, Ellenőrző gomb elérhető: No
Rendelési szám	8693500000
Típus	RCL314524
GTIN (EAN)	4032248364947
Qty.	20 Darab
Szállítás állapota	Ez a termék már nem kapható.
Elérhető eddig:	2026-03-31T00:00:00+02:00
Alternatív termék	CRI10524

Műszaki adatok

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
UL File Number Search	UL weboldal
Tanúsítvány száma (cURus)	E522350

Méreték és tömegek

Mélység	15.7 mm	Mélység (coll)	0.6181 inch
Magasság	29 mm	Magasság (coll)	1.1417 inch
Szélesség	12.7 mm	Szélesség (coll)	0.5 inch
Nettó tömeg	14.4 g		

Hőmérsékletek

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

Meghibásodási valószínűség

B10	230.000 AC15: 250 VAC/3 A
-----	------------------------------

Termékek környezetvédelmi megfelelése

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

UL névleges adatok

Tanúsítvány száma (cURus)	E522350
---------------------------	---------

vezérlő oldal

Névleges vezérlőfeszültség	24 V AC	Névleges áram, AC	31.6 mA
Névleges teljesítmény	0.75 VA	Tekercsellenállása	350 Ω ± 10 %
Állapotjelző	Nem		

Terhelés oldal

Névleges kapcsolási feszültség	250 V AC	Névleges áram	16 A
Max. kapcsolási frekvencia névleges terhelésnél	0.1 Hz	Bekapcsolási áram	30 A / 4 s
AC kapcsolási teljesítmény (ohmos), max.	4000 VA	DC kapcsolási teljesítmény (ohmos), max.	384 W @ 24 V
Bekapcsolási késleltetés	≤ 8 ms	Kikapcsolási késleltetés	≤ 6 ms
Érintkező típusa	1 CO contact (AgNi)	Mechanikai élettartam	AC-tekerics, 10 x 106kapcsolási ciklusok, DC-tekerics, 30 x 106 kapcsolási ciklusok
Min. kapcsolási teljesítmény	1 mA @ 24 V, 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V		

RCL314524

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Általános adatok

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

Szigetelések koordinálása

Névleges feszültség	250 V	Szennyezés súlyossága	2
Túlfeszültség kategória	III	Szigetelőanyag csoport	IIIa
Kúszóút és hézag, bemenet - kimenet	≥ 10 mm	Átütési szilárdság, bemenet/kimenet	5 kVeff / 1min
Nyitott érintkező átütési szilárdsága	1 kVeff / 1 min	Védelmi osztály	IP20

A jóváhagyások / szabványok további részletei

Szabványok	IEC 61810-1, UL508	Tanúsítvány száma (CSA)	249409-2426937
Tanúsítvány száma (VDE)	40020589	Tanúsítvány száma (cURus)	E522350

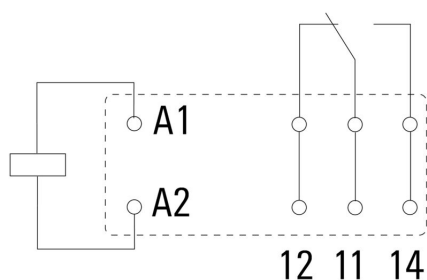
Csatlakozási adatok

Vezetékcsatlakozás-technika	Dugaszolható csatlakozás	Raszter mm-ben (P)	5.00 mm
-----------------------------	--------------------------	--------------------	---------

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		

Kapcsolási rajz



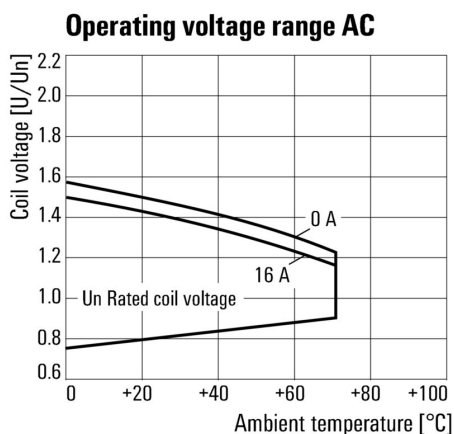
Csapok alulnézetben

Graph



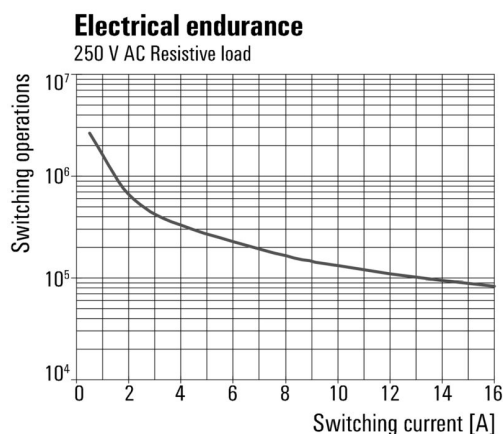
DC terheléskorlátozási görbe

Graph

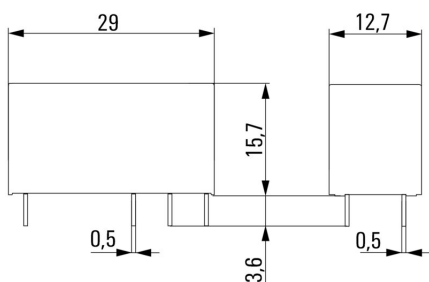


AC üzemi feszültségtartomány

Graph



Elektromos élettartam



Miscellaneous



Típuskódok

Aljzatok



Reléfoglalatok a RIDERSERIES RCI relékhez

- 1 és 2 váltóérintkező
- Csavaros és bedugható vezetékcsatlakozás
- Standard és kis magasságok

Általános rendelési adatok

Típus	SRC-I 2CO	Változat
Rendelési szám	8869490000	RIDERSERIES RCI, Relé foglalat, Érintkezők száma: 2, Váltóérintkező, Folytonos áram: 8 A, Csavaros csatlakozás
GTIN (EAN)	4032248614448	
Qty.	10 ST	
Típus	SRC-I 2CO N	Változat
Rendelési szám	8869480000	RIDERSERIES RCI, Relé foglalat, Érintkezők száma: 2, Váltóérintkező, Folytonos áram: 8 A, Csavaros csatlakozás
GTIN (EAN)	4032248614431	
Qty.	10 ST	
Típus	SRC-I 2CO P	Változat
Rendelési szám	8869500000	RIDERSERIES RCI, Relé foglalat, Érintkezők száma: 2, Váltóérintkező, Folytonos áram: 8 A, PUSH IN
GTIN (EAN)	4032248614455	
Qty.	10 ST	