

RCL424548**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Obrázek výrobku

Podobné ilustraci

Všeobecné objednací údaje

Verze	RIDERSERIES RCL, Relé, Počet kontaktů: 2, CO contact AgNi, Jmenovité řídicí napětí: 48 V AC, Trvalý proud: 8 A, Zásuvné připojení Plug-in, Testovací tlačítko k dispozici: No
Číslo objednávky	8693340000
Typ	RCL424548
GTIN (EAN)	4032248364787
Množství	20 items
Stav objednávky	Tento produkt v budoucnu už nebude k dispozici.
K dispozici do	2025-06-30T00:00:00+02:00

RCL424548

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Osvědčení

Schválení



ROHS	Shoda
UL File Number Search	Web UL
Č. osvědčení (cURus)	E522350

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	15.7 mm	Hloubka (v palcích)	0.6181 inch
Výška	29 mm	Výška (v palcích)	1.1417 inch
Šířka	12.7 mm	Šířka (v palcích)	0.5 inch
Čistá hmotnost	14.4 g		

Teploty

Skladovací teplota	-40 °C...85 °C	Okolní teplota	-40 °C...70 °C
Provozní teplota		Vlhkost	Rel. vlhkost 40 °C / 93 %, bez kondenzace

Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu bez výjimky
REACH SVHC	Ne SVHC nad 0,1 wt%

Jmenovité údaje UL

Č. osvědčení (cURus)	E522350
----------------------	---------

Řídící strana

Jmenovité řídicí napětí	48 V AC	Jmenovitý proud AC	15.6 mA
Jmenovité výkonové údaje	0,75 VA	Odpor cívky	1420 Ω ± 10 %
Ukazatel stavu	Ne		

Strana zátěže

Rated switching voltage	250 V AC	Trvalý proud	8 A
Max. četnost spínání při jmenovité zátěži 0.1 Hz		Špičkový proud	15 A / 4 s
AC spínací výkon (odporový), max.	2000 VA	DC spínací výkon (odporový), max.	192 W @ 24 V
Odložení zapnutí	≤ 8 ms	Odložení vypnutí	≤ 6 ms
Typ kontaktu	2 CO contact (AgNi)	Mechanická životnost	5x 106 spínací cykly
Min. spínací výkon	1 mA @ 24 V, 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V		

Obecné údaje

Testovací tlačítko k dispozici	No	Indikátor pozice mechanického přepínače	Ne
Barevný	Transparentní	Klasifikace hořlavosti UL 94	V-2

RCL424548

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Koordinace izolace

Jmenovité napětí	250 V	Závažnost znečištění	2
Kategorie rázového napětí	III	Skupina izolačního materiálu	IIIa
Povrchové a vzdušné vzdálenosti vstup – \geq 10 mm výstup		Dielektrická pevnost, vstup/výstup	5 kVeff / 1 min
Dielektrická pevnost sousedních kontaktů	2,5 kVeff / 1 min.	Dielektrická pevnost otevřeného kontaktu	1 kVeff / 1 min
Stupeň krytí	IP20		

Další detaily o certifikacích / normách

Standardy	IEC 61810-1, UL508	Č. osvědčení (CSA)	249409-2426937
Č. osvědčení (VDE)	40020589	Č. osvědčení (cURus)	E522350

Data připojení

Metoda připojení vodiče	Zásuvné připojení Plug-in	Rozteč v mm (P)	5.00 mm
-------------------------	---------------------------	-----------------	---------

Klasifikace

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

Schéma připojení



Pohled na piny ze spodní strany

Graph

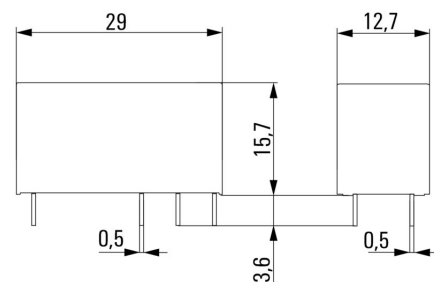


DC mezní zatěžovací křivka Odporová zátěž

Graph



Elektrická životnost 250 V AC odporová zátěž



Miscellaneous



Kódy typů

RCL424548

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Counterpart

Zásuvné konektory



Reléové zásuvky pro relé RIDERSERIES RCI

- 1 a 2 CO kontakty
- Šroubové připojení a připojení PUSH IN
- Standardní a nízké

Všeobecné objednací údaje

Typ	SRC-I 2CO	Verze
Číslo	8869490000	RIDERSERIES RCI, Reléová patice, Počet kontaktů: 2, CO contact,
objednávky		Trvalý proud: 8 A, Šroubové připojení
GTIN (EAN)	4032248614448	
Množství	10 ST	
Typ	SRC-I 2CO N	Verze
Číslo	8869480000	RIDERSERIES RCI, Reléová patice, Počet kontaktů: 2, CO contact,
objednávky		Trvalý proud: 8 A, Šroubové připojení
GTIN (EAN)	4032248614431	
Množství	10 ST	
Typ	SRC-I 2CO P	Verze
Číslo	8869500000	RIDERSERIES RCI, Reléová patice, Počet kontaktů: 2, CO contact,
objednávky		Trvalý proud: 8 A, PUSH IN
GTIN (EAN)	4032248614455	
Množství	10 ST	