Datový list

SRC 1CO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Obrázek výrobku



Podobné ilustraci

Všeobecné objednací údaje

Verze	RIDERSERIES RCL, Reléová patice, Počet kontaktů: 1, CO contact, Šroubové připojení
Číslo objednávky	8690840000
Typ	SRC 1CO
GTIN (EAN)	4032248361526
Množství	10 items
Stav objednávky	Tento produkt v budoucnu už nebude k dispozici.
Poslední datum objednávky	2025-06-30T00:00:00+02:00
Alternativní výrobek	CSI S 2CO

Datový list

SRC 1CO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Osvědčení

Schválení	
ROHS	Shoda
UL File Number Search	Web UL
Č. osvědčení (cURus)	E223759

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	61 mm	Hloubka (v palcích)	2.4016 inch
Výška	77 mm	Výška (v palcích)	3.0315 inch
Šířka	15.5 mm	Šířka (v palcích)	0.6102 inch
Čistá hmotnost	39.9 g		

Teploty

Skladovací teplota	-40 °C...70 °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)	E223759

Strana zátěže

Typ kontaktu	1 CO contact

Obecné údaje

Nosná lišta	TS 35	Barevný	černá

Koordinace izolace

Dielektrická pevnost, vstup/výstup	2,5 kVeff / 1 min.	Dielektrická pevnost sousedních kontaktů	2,5 kVeff / 1 min.
Stupeň krytí	IP20		

Další detaily o certifikacích / normách

Standardy	UL508	Č. osvědčení (cURus)	E223759

Data připojení

Metoda připojení vodiče	Šroubové připojení	Utahovací moment, min.	0.5 Nm
Utahovací moment, max.	0.8 Nm	Velikost nože	velikost PH1
Rozteč v mm (P)	3.50 mm		

SRC 1CO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Klasifikace

ETIM 8.0	EC001456	ETIM 9.0	EC001456
ETIM 10.0	EC001456	ECLASS 14.0	27-37-16-03
ECLASS 15.0	27-37-16-03		

Weidmüller

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

RCL

Všeobecné objednací údaje

Typ	SRC CLIP LP	Verze
Číslo objednávky	8691090000	RIDERSERIES RCL, Příchytka
GTIN (EAN)	4032248361793	
Množství	10 ST	
Typ	SRC CLIP HP	Verze
Číslo objednávky	8691070000	RIDERSERIES RCL, Příchytka
GTIN (EAN)	4032248361755	
Množství	10 ST	
Typ	RIM 3 110/230VUC	Verze
Číslo objednávky	8691030000	RIDERSERIES RCL, LED modul, Jmenovité řídicí napětí: 110...230 V UC, Zásuvné připojení Plug-in
GTIN (EAN)	4032248361717	
Množství	10 ST	
Typ	RIM 3 110/230VUC GN	Verze
Číslo objednávky	8713770000	RIDERSERIES RCL, LED modul, Jmenovité řídicí napětí: 110...230 V UC, Zásuvné připojení Plug-in
GTIN (EAN)	4032248390144	
Množství	10 ST	
Typ	RIM 3 24/60VUC	Verze
Číslo objednávky	8691020000	RIDERSERIES RCL, LED modul, Jmenovité řídicí napětí: 24...60 V UC, Zásuvné připojení Plug-in
GTIN (EAN)	4032248361700	
Množství	10 ST	
Typ	RIM 3 24/60VUC GN	Verze
Číslo objednávky	8713760000	RIDERSERIES RCL, LED modul, Jmenovité řídicí napětí: 24...60 V UC, Zásuvné připojení Plug-in
GTIN (EAN)	4032248390137	
Množství	10 ST	
Typ	RIM 3 6/24VUC	Verze
Číslo objednávky	8691010000	RIDERSERIES RCL, LED modul, Jmenovité řídicí napětí: 6...24 V UC, Zásuvné připojení Plug-in
GTIN (EAN)	4032248361694	
Množství	10 ST	
Typ	RIM 3 6/24VUC GN	Verze
Číslo objednávky	8713750000	RIDERSERIES RCL, LED modul, Jmenovité řídicí napětí: 6...24 V UC, Zásuvné připojení Plug-in
GTIN (EAN)	4032248390120	
Množství	10 ST	

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

Jednotlivé komponenty



Reléové moduly s nuceně vedenými kontakt
Relé s nuceně vedenými kontakty mají 99% diagnostické pokrytí a vynikající reputaci pro použití v bezpečnostních systémech. Kontakty se do sebe mechanicky uzamknou za účelem zajištění synchronního stavu spínání obou kontaktů. Toto zaručuje, že si v případě chyby signalizační kontakt udrží stejný stav spínání (například, pokud se pracovní kontakt roztaví z důvodu přetížení). Řídicí jednotka (nebo bezpečnostní řídicí jednotka) detekuje kontakt výstrahy a poté porovnává nastavené hodnoty a skutečné hodnoty. Jestliže nastane rozdíl, je možné přijmout opatření pro ochranu zařízení a lidských životů.

- 2 CO kontakty se 6 A, nuceně vedené podle EN 61810-3 typ B
- Vylepšená komponenta v technologii bezpečnosti
- Diagnostické pokrytí 99 %

Všeobecné objednací údaje

Typ	RIM 2 6/24VDC GN	Verze
Číslo objednávky	8713720000	RIDERSERIES FG, LED modul s ochrannou diodou, Jmenovité řídicí napětí: 6...24 V DC, Zásuvné připojení Plug-in
GTIN (EAN)	4032248389872	
Množství	10 ST	

RCL

Všeobecné objednací údaje

Typ	RIM 2 6/24VDC	Verze
Číslo objednávky	8690950000	RIDERSERIES RCL, LED modul s ochrannou diodou, Jmenovité řídicí napětí: 6...24 V DC, Zásuvné připojení Plug-in
GTIN (EAN)	4032248361632	
Množství	10 ST	
Typ	RIM 2 24/60VDC GN	Verze
Číslo objednávky	8713730000	RIDERSERIES RCL, LED modul s ochrannou diodou, Jmenovité řídicí napětí: 24...60 V DC, Zásuvné připojení Plug-in
GTIN (EAN)	4032248389889	
Množství	10 ST	
Typ	RIM 2 24/60VDC	Verze
Číslo objednávky	8690960000	RIDERSERIES RCL, LED modul s ochrannou diodou, Jmenovité řídicí napětí: 24...60 V DC, Zásuvné připojení Plug-in
GTIN (EAN)	4032248361649	
Množství	10 ST	

SRC 1CO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

Typ	RIM 4 6/24VUC GN	Verze
Číslo objednávky	8713780000	RIDERSERIES RCL, LED modul, Ochranný varistor, Jmenovité řídicí napětí: 6...24 V UC, Zásuvné připojení Plug-in
GTIN (EAN)	4032248390151	
Množství	10 ST	
Typ	RIM 4 6/24VUC	Verze
Číslo objednávky	8691040000	RIDERSERIES RCL, LED modul, Ochranný varistor, Jmenovité řídicí napětí: 6...24 V UC, Zásuvné připojení Plug-in
GTIN (EAN)	4032248361724	
Množství	10 ST	
Typ	RIM 4 110/230VUC GN	Verze
Číslo objednávky	8713800000	RIDERSERIES RCL, LED modul, Ochranný varistor, Jmenovité řídicí napětí: 110...230 V UC, Zásuvné připojení Plug-in
GTIN (EAN)	4032248390182	
Množství	10 ST	
Typ	RIM 4 110/230VUC	Verze
Číslo objednávky	8691060000	RIDERSERIES RCL, LED modul, Ochranný varistor, Jmenovité řídicí napětí: 110...230 V UC, Zásuvné připojení Plug-in
GTIN (EAN)	4032248361748	
Množství	10 ST	
Typ	RIM 4 24/60VUC GN	Verze
Číslo objednávky	8713790000	RIDERSERIES RCL, LED modul, Ochranný varistor, Jmenovité řídicí napětí: 24...60 V UC, Zásuvné připojení Plug-in
GTIN (EAN)	4032248390168	
Množství	10 ST	
Typ	RIM 3 110/230VAC	Verze
Číslo objednávky	8691000000	RIDERSERIES RCL, RC filtr, Jmenovité řídicí napětí: 110...230 V AC, Zásuvné připojení Plug-in
GTIN (EAN)	4032248361687	
Množství	10 ST	
Typ	RIM 1 6/230V	Verze
Číslo objednávky	8690940000	RIDERSERIES RCL, Nulová dioda, Jmenovité řídicí napětí: 6...230 V, Zásuvné připojení Plug-in
GTIN (EAN)	4032248361601	
Množství	10 ST	

Jednotlivé komponenty



Reléové moduly s nuceně vedenými kontakt
Relé s nuceně vedenými kontakty mají 99% diagnostické pokrytí a vynikající reputaci pro použití v bezpečnostních systémech. Kontakty se do sebe mechanicky uzamknou za účelem zajištění synchronního stavu spínání obou kontaktů. Toto zaručuje, že si v případě chyby signalizační kontakt udrží stejný stav spínání (například, pokud se pracovní kontakt roztaví z důvodu přetížení). Řídicí jednotka (nebo bezpečnostní řídicí jednotka) detekuje kontakt výstrahy a poté porovnává nastavené hodnoty a skutečné hodnoty. Jestliže nastane rozdíl, je možné přijmout opatření pro ochranu zařízení a lidských životů.

- 2 CO kontakty se 6 A, nuceně vedené podle EN 61810-3 typ B
- Vylepšená komponenta v technologii bezpečnosti
- Diagnostické pokrytí 99 %

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

Všeobecné objednací údaje

Typ	SRC MARK	Verze
Číslo objednávky	8693270000	RIDERSERIES FG, Štítek
GTIN (EAN)	4032248364725	
Množství	10 ST	

RCL

Všeobecné objednací údaje

Typ	SRC CLIP HM	Verze
Číslo objednávky	8693370000	RIDERSERIES FG, Příchytka
GTIN (EAN)	4032248364817	
Množství	10 ST	