

Obrázek výrobku



Podobné ilustraci

Individuální relé v rámci RIDERSERIES RCI

- 2 CO kontakty
- AC cívky
- S integrovaným stavovým LED indikátorem a testovacím tlačítkem

Všeobecné objednací údaje

Verze	RIDERSERIES RCI, Relé, Počet kontaktů: 2, CO contact AgNi, Jmenovité řídící napětí: 24 V AC, Trvalý proud: 8 A, Zásuvné připojení Plug-in, Testovací tlačítko k dispozici: Ano
Číslo objednávky	8870350000
Typ	RCI484R24
GTIN (EAN)	4032248613731
Množství	10 items
Stav objednávky	Tento produkt v budoucnu už nebude k dispozici.
Poslední datum objednávky	2026-01-31T00:00:00+01:00
Alternativní výrobek	CRI20524T

Datum vytvoření 03.04.2026 02:43:50 MEZ

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	26.7 mm	Hloubka (v palcích)	1.0512 inch
Výška	29 mm	Výška (v palcích)	1.1417 inch
Šířka	13 mm	Šířka (v palcích)	0.5118 inch
Čistá hmotnost	13.44 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%

Řídící strana

Jmenovité řídicí napětí	24 V AC	Jmenovitý proud AC	32 mA
Jmenovité výkonové údaje	768 mVA	Odpor cívky	350 Ω ± 10 %
Ukazatel stavu	Červená LED		

Strana zátěže

Rated switching voltage	240 V AC	Trvalý proud	8 A
Max. četnost spínání při jmenovité zátěži 0.1 Hz		Max. spínací napětí, AC	250 V
Špičkový proud	15 A / 4 s	AC spínací výkon (odporový), max.	2000 VA
DC spínací výkon (odporový), max.	192 W @ 24 V	Odložení zapnutí	≤ 10 ms
Odložení vypnutí	≤ 6 ms	Typ kontaktu	2 CO contact (AgNi)
Mechanická životnost	AC cívka 5 x 10 ⁶ spínacích cyklů, DC cívka 10 x 10 ⁶ spínacích cyklů	Min. spínací výkon	1 mA @ 24 V, 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V

Obecné údaje

Testovací tlačítko k dispozici	Ano	Verze testovacího tlačítka	uzamykatelné, pouze při odstranění aretace, Testovací tlačítko bez aretace
Indikátor pozice mechanického přepínače	Ano	Barevný	Transparentní
Klasifikace hořlavosti UL 94	V-2		

Koordinace izolace

Jmenovité napětí	250 V	Závažnost znečištění	2
Kategorie rázového napětí	III	Skupina izolačního materiálu	IIla

Technické údaje

Uvolnění a povrchové vzdálenosti, kontrolní strana - strana zátěže	≥ 8 mm	Dielektrická pevnost, kontrolní strana - strana zátěže	5 kVeff / 1 min
Dielektrická pevnost sousedních kontaktů	2,5 kVeff / 1 min.	Dielektrická pevnost otevřeného kontaktu	1 kVeff / 1 min
Impulse withstand voltage	5 kV (1.2/50 μs)		

Další detaily o certifikacích / normách

Č. osvědčení (CSA)	249409-2426937
--------------------	----------------

Data připojení

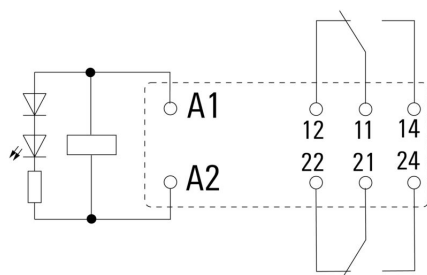
Metoda připojení vodiče	Zásuvné připojení Plug-in	Rozteč v mm (P)	5.00 mm
-------------------------	---------------------------	-----------------	---------

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		

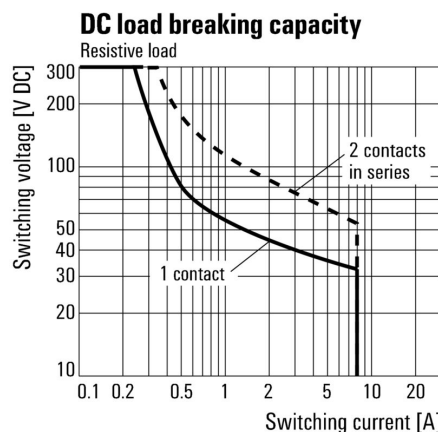
Nákresy

Schéma připojení



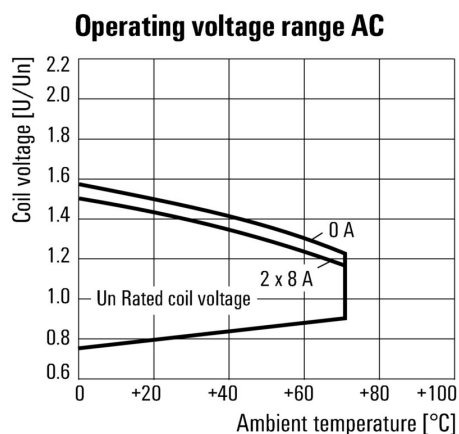
Pohled na piny ze spodní strany

Graph



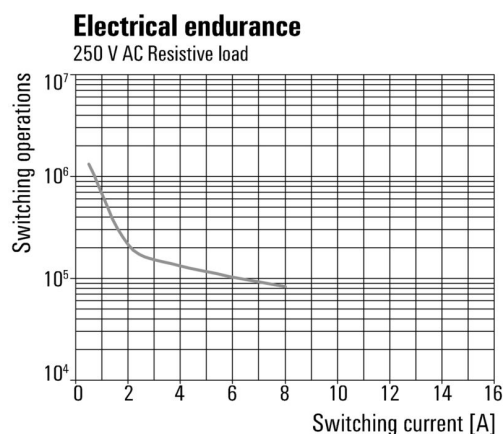
DC mezní zatěžovací křivka Odporová zátěž

Graph



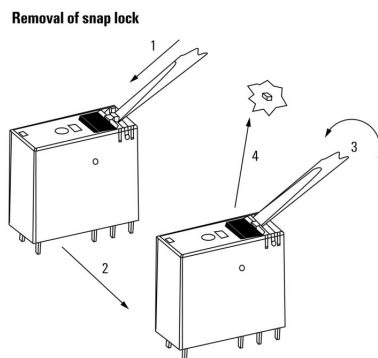
AC rozsah provozního napětí

Graph



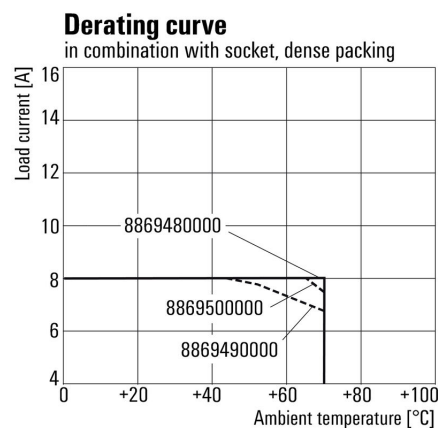
Elektrická životnost 250 V AC odporová zátěž

Dimensional drawing



Detailní výkres Odstranění pojistky testovacího tlačítka

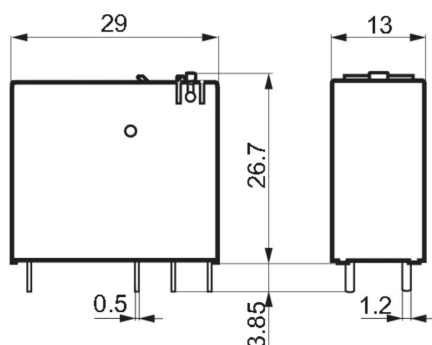
Křivka odlehčení



Relay in combination with base

Nákresy

Dimensional drawing



Miscellaneous

		RCI						
Type	RIDER Control Industrial						Coil voltage	
Type of construction	3 16 A pinning 5 mm 4 8 A, pinning 5mm						012 12 V DC 024 24 V DC 048 48 V DC 110 110 V DC AB2 12 V DC + LED + diode AC4 24 V DC + LED + diode AE8 48 V DC + LED + diode BB0 110 V DC + LED + diode	
Type of contact	1 1 CO without push button 2 2 CO without push button 7 1 CO with push button 8 2 CO with push button						524 24 V AC 615 115 V AC 730 230 V AC R24 24 V AC + LED S15 115 V AC + LED T30 230 V AC + LED	
Contact material	4 AgNi 90/10							

Kódy typů

Příslušenství

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	

Propojka pro patici s připojením PUSH IN

Křížové propojení zásuvek v rámci RIDERSERIES RCI.



Všeobecné objednací údaje

Typ	SRC-I QV P	Verze
Číslo	8870840000	RIDERSERIES RCI, Spojovací konektor
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248631681	
Množství	10 ST	

Příslušenství

Propojka pro patici se šroubovým připojením

Křížové propojení zásuvek v rámci RIDERSERIES RCI.



Všeobecné objednací údaje

Typ	SRC-I QV S	Verze
Číslo	1132070000	RIDERSERIES RCI, Spojovací konektor
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248912087	
Množství	10 ST	

Úchytné spony

Příchytka pro relé RIDERSERIES RCI

- Kovová a plastová příchytka



Všeobecné objednací údaje

Typ	SRC-I CLIP HP	Verze
Číslo	8869510000	RIDERSERIES RCI, Příchytka
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248614462	
Množství	10 ST	

Příslušenství

Jednotlivé komponenty



Reléové moduly s nuceně vedenými kontakty
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	SRC-I CLIP HM RCI	Verze
Číslo	1132090000	RIDERSERIES RCI, Přichytka
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248912209	
Množství	20 ST	

Ochranný modul



Zásuvné ochranné moduly pro reléové zásuvky SERIES RCI / RCM, s volitelnými ochrannými funkcemi.

- Volitelně s nulovou diodou, ochranným varistorem, zátěžovým odporem nebo RC filtrem

Všeobecné objednací údaje

Typ	RIM-I 1 6/230V	Verze
Číslo	8869580000	RIDERSERIES, Nulová dioda, Jmenovité řídicí napětí: 6...230 V DC, Zásuvné připojení Plug-in
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248614523	
Množství	10 ST	
Typ	RIM-I 3 6/60VAC RC	Verze
Číslo	8869770000	RIDERSERIES, RC filtr, Jmenovité řídicí napětí: 6...60 V UC, Zásuvné připojení Plug-in
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248606320	
Množství	10 ST	

Příslušenství

Ochranný varistor



Zásuvné ochranné moduly pro reléové zásuvky SERIES RCI / RCM, s volitelnými ochrannými funkcemi.

- S ochranným varistorem
- Pro UC napájecí napětí

Všeobecné objednací údaje

Typ	RIM-I 4 24VUC VAR	Verze
Číslo	8869710000	RIDERSERIES, Ochranný varistor, Jmenovité řídicí napětí: 24 V UC,
objednávky		Zásuvné připojení Plug-in
GTIN (EAN)	4032248606344	
Množství	10 ST	

LED



Zásuvné ochranné moduly pro reléové zásuvky SERIES RCI / RCM, s volitelnými ochrannými funkcemi.

- Volitelné se zelenou nebo červenou LED
- Pro UC napájecí napětí

Všeobecné objednací údaje

Typ	RIM-I 3 6/24VUC	Verze
Číslo	8869630000	RIDERSERIES, LED modul, Jmenovité řídicí napětí: 6...24 V UC,
objednávky		Zásuvné připojení Plug-in
GTIN (EAN)	4032248614578	
Množství	10 ST	
Typ	RIM-I 3 6/24VUC GN	Verze
Číslo	8869640000	RIDERSERIES, LED modul, Jmenovité řídicí napětí: 6...24 V UC,
objednávky		Zásuvné připojení Plug-in
GTIN (EAN)	4032248614585	
Množství	10 ST	
Typ	RIM-I 3 24/60VUC	Verze
Číslo	8869610000	RIDERSERIES, LED modul, Jmenovité řídicí napětí: 24...60 V UC,
objednávky		Zásuvné připojení Plug-in
GTIN (EAN)	4032248614554	
Množství	10 ST	
Typ	RIM-I 3 24/60VUC GN	Verze
Číslo	8869620000	RIDERSERIES, LED modul, Jmenovité řídicí napětí: 24...60 V UC,
objednávky		Zásuvné připojení Plug-in
GTIN (EAN)	4032248614561	
Množství	10 ST	

Příslušenství**ESG 6/15**

Zaručená dlouhá životnost: ESG

Štítky v několika barvách a formátech mají silnou lepidlovou vrstvu k zajištění toho nejlepšího spojení s podkladovým materiálem. Díky dvojitému laminovanému polyesteru je základový materiál velmi tenký a zároveň extrémně odolný proti přetržení.

Vaše výhody s MultiMark

- "Různé materiály pro různé požadavky"
- Lze použít s vybavením od různých výrobců
- Značky na zařízení se známým designem

Všeobecné objednávací údaje

Typ	ESG 6/15 MM WS	Verze
Číslo	2619940000	ESG, Značky na přístroje, 6 x 15 mm, Bílá
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118626148	
Množství	3000 ST	

ESG 6/17

Zaručená dlouhá životnost: ESG

Štítky v několika barvách a formátech mají silnou lepidlovou vrstvu k zajištění toho nejlepšího spojení s podkladovým materiálem. Díky dvojitému laminovanému polyesteru je základový materiál velmi tenký a zároveň extrémně odolný proti přetržení.

Vaše výhody s MultiMark

- "Různé materiály pro různé požadavky"
- Lze použít s vybavením od různých výrobců
- Značky na zařízení se známým designem

Všeobecné objednávací údaje

Typ	ESG 6/17 MM WS	Verze
Číslo	2005100000	ESG, Značky na přístroje, 6 x 17 mm, Bílá
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118390728	
Množství	3000 ST	

Příslušenství

Prázdné



ESG je vyzkoušený štítek ve formátu MultiCard pro řadu rozšířených elektrických zařízení. Výsledkem je vysoce kvalitní kontrastní označení zařízení.

K dispozici jsou různé typy pro zařízení od výrobců, jako jsou Siemens, ABB, Beckhoff atd.

Stručný přehled výhod:

- Štítky pro všestranné využití - samolepicí nebo připevňovací štítky, v závislosti na typu
- Pro sekvenční zařízení, např. ochranné kabelové jističe, dodáváme ESG štítky pro připnutí k liště na značky
- Individuální kvalita laserového tisku podle specifikací

Pro vlastní potisk: Prosíme zašlete nám soubor pro náš software na značení M-Print PRO nebo M-Print PRO Online (bez instalace) s vašimi požadavky na značení.

Všeobecné objednací údaje

Typ	ESG 6/15 SRC-I MC NE WS	Verze
Číslo	2558350000	ESG, Značky na přístroje x 15 mm, PA 66, Barevný: Bílá, lze zapojit
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118569063	
Množství	200 ST	

Protikus

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	