

## Product image



A kép illusztráció

Egyedi relék a RIDERSERIES RCI rendszerben

- 2 váltóérintkező
- Opcionálisan AC- vagy DC-tekercek
- Ellenőrző gombbal

## Általános rendelési adatok

Változat	RIDERSERIES RCI, Relé, Érintkezők száma: 2, Váltóérintkező AgNi, Névleges vezérlőfeszültség: 48 V DC, Folytonos áram: 8 A, Dugaszolható csatlakozás, Ellenőrző gomb elérhető: Igen
Rendelési szám	<a href="#">8870040000</a>
Típus	RCI484048
GTIN (EAN)	4032248613410
Qty.	10 Darab
Szállítás állapota	Ez a termék már nem kapható.
Utolsó rendelési dátum	2024-10-31T00:00:00+01:00
Alternatív termék	<a href="#">CRI20048T</a>

## Műszaki adatok

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

## Méretetek és tömegek

Mélység	26.7 mm	Mélység (coll)	1.0512 inch
Magasság	29 mm	Magasság (coll)	1.1417 inch
Szélesség	13 mm	Szélesség (coll)	0.5118 inch
Nettó tömeg	16 g		

## Hőmérsékletek

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

## Termékek környezetvédelmi megfelelése

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

## vezérlő oldal

Névleges vezérlőfeszültség	48 V DC	Névleges áram, DC	8.7 mA
Névleges teljesítmény	417 mW	Tekercsellenállása	5520 Ω ± 10 %
Állapotjelző	Nem		

## Terhelés oldal

Névleges kapcsolási feszültség	240 V AC	Névleges áram	8 A
Max. kapcsolási frekvencia névleges terhelésnél	0.1 Hz	Max. kapcsolási feszültség, AC	250 V
Bekapcsolási áram	15 A / 4 s	AC kapcsolási teljesítmény (ohmos), max.	2000 VA
DC kapcsolási teljesítmény (ohmos), max.	192 W @ 24 V	Bekapcsolási késleltetés	≤ 10 ms
Kikapcsolási késleltetés	≤ 6 ms	Érintkező típusa	2 CO contact (AgNi)
Mechanikai élettartam	AC-tekercs, 5 x 10 <sup>6</sup> kapcsolási ciklusok, DC-tekercs, 10 x 10 <sup>6</sup> kapcsolási ciklusok	Min. kapcsolási teljesítmény	1 mA @ 24 V, 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V

## Általános adatok

Ellenőrző gomb elérhető	Igen	Ellenőrző gomb változata	csak akkor reteszeltető, ha a védő zárat eltávolítják, Tesztgomb, mint nyomógomb
Mechanical switch position indicator	Igen	Szín	Áttetsző
UL 94 éghetőségi osztály	V-2		

## Műszaki adatok

## Szigetelések koordinálása

Névleges feszültség	250 V	Szennyezés súlyossága	2
Túlfeszültség kategória	III	Szigetelőanyag csoport	IIIa
Hézag és kúszóút, vezérlő oldala - terhelés oldal	≥ 8 mm	Átütési szilárdság, vezérlő oldal - terhelés	5 kVeff / 1 min oldal
Szomszédos érintkezők átütési szilárdsága	2,5 kVeff / 1 min.	Nyitott érintkező átütési szilárdsága	1 kVeff / 1 min
Lökőfeszültség	5 kV (1,2/50 µs)		

## A jóváhagyások / szabványok további részletei

Tanúsítvány száma (CSA)	249409-2426937
-------------------------	----------------

## Csatlakozási adatok

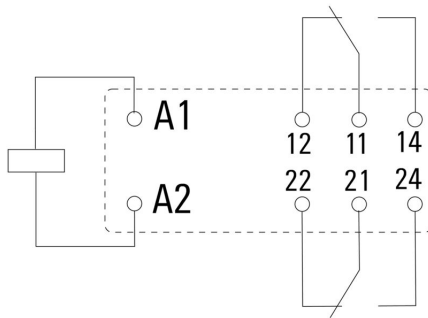
Vezetékcsatlakozás-technika	Dugaszolható csatlakozás	Raszter mm-ben (P)	5.00 mm
-----------------------------	--------------------------	--------------------	---------

## 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		

Rajzok

Kapcsolási rajz



Csapok alulnézetben

Graph



DC terheléskorlátozási görbe Ohmikus terhelés

Graph



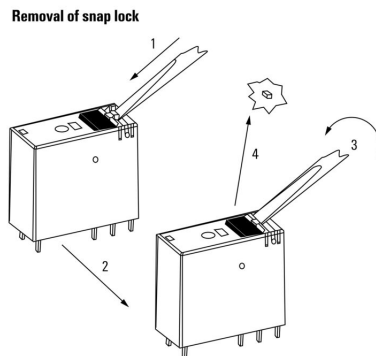
DC üzemi feszültségtartomány

Graph



Elektromos élettartam 250 V AC ohmikus terhelés

Dimensional drawing



Visszaszabályozási görbe Relay in combination with base

Visszaszabályozási görbe



Relay in combination with base

**Rajzok**

**Dimensional drawing**



**Miscellaneous**

		RCI					
<b>Type</b>	RIDER Control Industrial						<b>Coil voltage</b>
<b>Type of construction</b>	3 16 A pinning 5 mm						012 12 V DC
	4 8 A, pinning 5mm						024 24 V DC
<b>Type of contact</b>	1 1 CO without push button						048 48 V DC
	2 2 CO without push button						110 110 V DC
	7 1 CO with push button						AB2 12 V DC + LED + diode
	8 2 CO with push button						AC4 24 V DC + LED + diode
<b>Contact material</b>	4 AgNi 90/10						AE8 48 V DC + LED + diode
							BBO 110 V DC + LED + diode
							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

**Típuskódok**

## Tartozékok

## 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	<a href="#">8869490000</a>	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	<a href="#">8869480000</a>	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	<a href="#">8869500000</a>	RIDERSERIES RCI, Relé foglalat, Érintkezők száma: 2, Váltóérintkező, Folytonos áram: 8 A, PUSH IN
GTIN (EAN)	4032248614455	
Qty.	10 ST	

## Keresztösszekötő PUSH IN csatlakozású aljzathoz

Keresztösszekötő a RIDERSERIES RCI csatlakozóinak átkötéséhez.



## Általános rendelési adatok

Típus	SRC-I QV P	Változat
Rendelési szám	<a href="#">8870840000</a>	RIDERSERIES RCI, Keresztösszekötő
GTIN (EAN)	4032248631681	
Qty.	10 ST	

## Tartozékok

## Keresztösszekötő csavaros csatlakozású aljzathoz

Keresztösszekötő a RIDERSERIES RCI csatlakozóinak átkötéséhez.



## Általános rendelési adatok

Típus	SRC-I QV S	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1132070000</a>	RIDERSERIES RCI, Keresztösszekötő
GTIN (EAN)	4032248912087	
Qty.	10 ST	

## Tartókengyelek

Tartókengyel RIDERSERIES RCI relékhez

- Fém és műanyag tartókengyel



## Általános rendelési adatok

Típus	SRC-I CLIP HP	Változat
Rendelési szám	<a href="#">8869510000</a>	RIDERSERIES RCI, Tartókengyel
GTIN (EAN)	4032248614462	
Qty.	10 ST	

## Tartozékok

## Külön komponensek



Relémodulok kényszervezetett érintkezőkkel  
A kényszervezetett érintkezős relék diagnosztikai lefedettsége 99%, és kiválóan alkalmasak biztonsági rendszerekben történő használatra. Az érintkezők mechanikusan reteszelik egymást, így kapcsolási állapotuk mindig szinkronban van. Ez garantálja, hogy a figyelmeztető érintkező ugyanabban a kapcsolási állapotban marad hiba esetén (ha pl. a működő érintkező túlterhelés miatt leolvad). A vezérlő (vagy biztonsági vezérlő) észleli a figyelmeztető érintkezőt, majd összehasonlítja a beállított és a tényleges értékeket. Ha különbséget észlel, intézkedést lehet tenni az emberi élet és a berendezés védelme érdekében.

- Két 6 A-es kényszervezetett váltóérintkező, az EN 61810-3 szabvány szerinti B típus
- A biztonságtechnikában bevált komponens
- 99%-os diagnosztikai lefedés

## Általános rendelési adatok

Típus	SRC-I CLIP HM RCI	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1132090000</a>	RIDERSERIES RCI, Tartókengyel
GTIN (EAN)	4032248912209	
Qty.	20 ST	

## Védőmodul



Dugaszolható védőmodulok a RIDERSERIES RCI / RCM reléfoglalatokhoz, választható védelmi funkciókkal.

- Választhatóan csillapító diórával, védővariszttal, terhelő ellenállással vagy RC-szűrővel

## Általános rendelési adatok

Típus	RIM-I 1 6/230V	Változat
Rendelési szám	<a href="#">8869580000</a>	RIDERSERIES, Csillapító dióda, Névleges vezérlőfeszültség: 6...230 V DC, Dugaszolható csatlakozás
GTIN (EAN)	4032248614523	
Qty.	10 ST	

## Tartozékok

## LED / csillapító dióda



Dugaszolható védőmodulok a RIDERSERIES RCI / RCM reléfoglalatokhoz, választható védelmi funkciókkal.

- Zöld vagy piros LED-del
- Csillapító diódával
- DC tápfeszültséghez

## Általános rendelési adatok

Típus	RIM-I 2 24/60VDC	Változat
Rendelési szám	<a href="#">8869670000</a>	RIDERSERIES, LED-modul védődiódával, Névleges vezérlőfeszültség: 24...60 V DC, Dugaszolható csatlakozás
GTIN (EAN)	4032248614608	
Qty.	10 ST	
Típus	RIM-I 2 24/60VDC GN	Változat
Rendelési szám	<a href="#">8869680000</a>	RIDERSERIES, LED-modul védődiódával, Névleges vezérlőfeszültség: 24...60 V DC, Dugaszolható csatlakozás
GTIN (EAN)	4032248614615	
Qty.	10 ST	

## LED



Dugaszolható védőmodulok a RIDERSERIES RCI / RCM reléfoglalatokhoz, választható védelmi funkciókkal.

- Zöld vagy piros LED-del
- Szünetmentes tápfeszültséghez

## Általános rendelési adatok

Típus	RIM-I 3 24/60VUC	Változat
Rendelési szám	<a href="#">8869610000</a>	RIDERSERIES, LED-modul, Névleges vezérlőfeszültség: 24...60 V UC, Dugaszolható csatlakozás
GTIN (EAN)	4032248614554	
Qty.	10 ST	
Típus	RIM-I 3 24/60VUC GN	Változat
Rendelési szám	<a href="#">8869620000</a>	RIDERSERIES, LED-modul, Névleges vezérlőfeszültség: 24...60 V UC, Dugaszolható csatlakozás
GTIN (EAN)	4032248614561	
Qty.	10 ST	

## Tartozékok

## ESG 6/15



Garantáltan hosszú élettartam: ESG

A több színben és formában kapható címkék erősen tapadó réteggel rendelkeznek, amely a lehető legjobb tapadást biztosítja az alatta lévő felülethez. A duplán laminált poliészternek köszönhetően az alapanyag nagyon vékony, ugyanakkor rendkívül nagy szakítószilárdságú.

A MultiMark előnyei:

- „Különböző anyagok az eltérő követelményekhez”
- Számos gyártó berendezésével használható
- Készülékjelölők ismerős kialakítással

## Általános rendelési adatok

Típus	ESG 6/15 MM WS	Változat
Rendelési szám	<a href="#">2619940000</a>	ESG, Készülékjelölők, 6 x 15 mm, fehér
GTIN (EAN)	4050118626148	
Qty.	3000 ST	

## ESG 6/17



Garantáltan hosszú élettartam: ESG

A több színben és formában kapható címkék erősen tapadó réteggel rendelkeznek, amely a lehető legjobb tapadást biztosítja az alatta lévő felülethez. A duplán laminált poliészternek köszönhetően az alapanyag nagyon vékony, ugyanakkor rendkívül nagy szakítószilárdságú.

A MultiMark előnyei:

- „Különböző anyagok az eltérő követelményekhez”
- Számos gyártó berendezésével használható
- Készülékjelölők ismerős kialakítással

## Általános rendelési adatok

Típus	ESG 6/17 MM WS	Változat
Rendelési szám	<a href="#">2005100000</a>	ESG, Készülékjelölők, 6 x 17 mm, fehér
GTIN (EAN)	4050118390728	
Qty.	3000 ST	

## Tartozékok

## Üres



Az ESG a bevált és tesztelt MultiCard formátumú jelölő számos ismert elektromos készülékhez. Az eredmény egy kiváló minőségű, kontrasztos készülékjelölő.

A Siemens, az ABB, a Beckhoff és számos más gyártó készülékeihez különböző típusok kaphatók.

Az előnyök áttekintése:

- általános célú címkék; öntapadós vagy felpattintható címkék, típustól függően,
- illesztett készülékekhez, pl. kismegszakítókhoz címkésínre pattintható ESG jelölőket szállítunk.
- Egyedi lézer-minőségű nyomtatás a műszaki jellemzőknek megfelelően

Egyedi nyomtatáshoz: Kérjük, küldje el az M-Print PRO vagy M-Print PRO Online (telepítés nélkül) jelölőszoftverünk fájlját a címkézési előírásokkal.

## Általános rendelési adatok

Típus	ESG 6/15 SRC-I MC NE WS	Változat
Rendelési szám	<a href="#">2558350000</a>	ESG, Készülékjelölők x 15 mm, PA 66, Szín: fehér, dugaszolható
GTIN (EAN)	4050118569063	
Qty.	200 ST	

## Ellendarab

## 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	<a href="#">8869490000</a>	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	<a href="#">8869480000</a>	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	<a href="#">8869500000</a>	RIDERSERIES RCI, Relé foglalat, Érintkezők száma: 2, Váltóérintkező, Folytonos áram: 8 A, PUSH IN
GTIN (EAN)	4032248614455	
Qty.	10 ST	