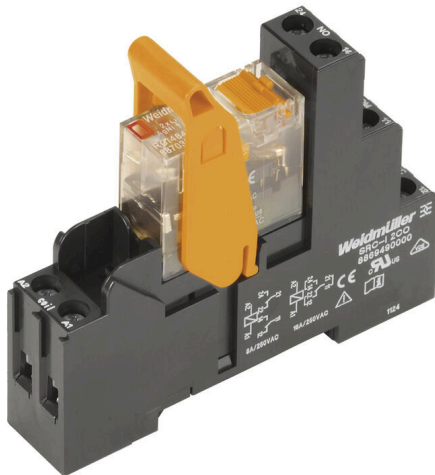


## RCIKIT 24VAC 2CO LD/PB

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

www.weidmueller.com

### Obrázek výrobku



- Montážní sada, která zahrnuje relé, zásuvku a příchytku
- Otestováno 100 % funkcí
- 100% kontrola síly dielektrika mezi vstupem-výstupem
- 2 CO kontakty
- Volitelné testovací tlačítko s mechanickým stavovým indikátorem
- Jasný stavový LED indikátor (AC cívka: červená / DC cívka: zelená)
- Identifikace cívek (AC červená / DC modrá)

### Všeobecné objednací údaje

Verze	RIDERSERIES RCI, Reléový modul, Počet kontaktů: 2, CO contact AgNi, Jmenovité řídicí napětí: 24 V AC, Trvalý proud: 8 A, Šroubové připojení, Testovací tlačítko k dispozici: Ano
Číslo objednávky	<a href="#">8881620000</a>
Typ	RCIKIT 24VAC 2CO LD/PB
GTIN (EAN)	4032248631872
Množství	10 items
Stav objednávky	Tento produkt v budoucnu už nebude k dispozici.
K dispozici do	2024-10-31T00:00:00+01:00
Alternativní výrobek	<a href="#">CRIKIT S 24VAC 2CO L/PB</a>

Datum vytvoření 15.03.2026 09:03:57 MEZ

Stav katalogu / Nákresy

## RCIKIT 24VAC 2CO LD/PB

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

www.weidmueller.com

## Technické údaje

### Osvědčení

Schválení



ROHS Shoda

### Rozměry a hmotnosti

Hloubka	70.2 mm	Hloubka (v palcích)	2.7638 inch
Výška	77 mm	Výška (v palcích)	3.0315 inch
Šířka	15.8 mm	Šířka (v palcích)	0.622 inch
Čistá hmotnost	53.77 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%

### Řídící strana

Jmenovité řídicí napětí	24 V AC	Jmenovitý proud AC	45 mA
Jmenovité výkonové údaje	1080 mVA	Odpor cívky	350 Ω ± 10 %
Ukazatel stavu	Červená LED		

### Strana zátěže

Rated switching voltage	250 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 106 spínacích cyklů, DC cívka 10 x 106 spínacích cyklů	Min. spínací výkon	1 mA @ 24 V, 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V

### Obecné údaje

Nosná lišta	TS 35	Testovací tlačítko k dispozici	Ano
Verze testovacího tlačítka	uzamykatelné, pouze při odstranění aretace, Testovací tlačítko bez aretace	Indikátor pozice mechanického přepínače	Ano
Barevný	černá		

### Koordinace izolace

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

## RCIKIT 24VAC 2CO LD/PB

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

www.weidmueller.com

## 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)	Stupeň krytí	IP20

### Další detaily o certifikacích / normách

Příslušné relé	<a href="#">RCI484R24</a>	Příslušná základna	<a href="#">SRC-I 2CO</a>
Č. certifikace (CSA), relé	249409-2426937	Č. certifikace (CSA), základna	249409-2295474
Č. osvědčení (DNV)	TAA000011A	Č. certifikace (cURus), základna	E223759

### Data připojení

Metoda připojení vodiče	Šroubové připojení	Délka odizolování, jmenovité připojení	8 mm
Utahovací moment, min.	0.5 Nm	Utahovací moment, max.	0.7 Nm
Rozsah sevření, jmenovité připojení	2.5 mm <sup>2</sup>	Upínací rozsah, min.	1 mm <sup>2</sup>
Upínací rozsah, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Průřez vodiče, pevný, min.	1 mm <sup>2</sup>
Průřez vodiče, pevný, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	1 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, min.	1 mm <sup>2</sup>
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Průřez vodiče, pružný, AEH (DIN 46228-1), min.	1 mm <sup>2</sup>
Průřez vodiče, pružný, AEH (DIN 46228-1), max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Průřez připojení vodiče, jemně stáčené, dva přisvorkované vodiče, min.	1 mm <sup>2</sup>
Průřez vodiče, jemně stáčený, dva přisvorkované vodiče, max.	1.5 mm <sup>2</sup>	Velikost nože	velikost PZ1

### Důležitá poznámka

Informace o produktu IP 20 bez připojeného vodiče při plně otevřeném připojení tažným třmenem.

### 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		

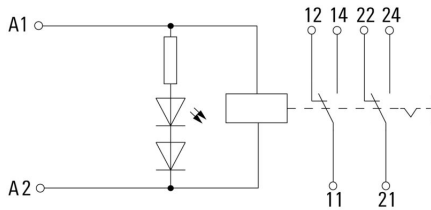
## RCIKIT 24VAC 2CO LD/PB

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

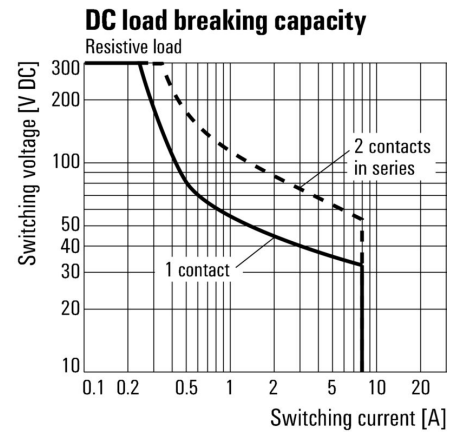
www.weidmueller.com

## Nákresy

### Schéma připojení

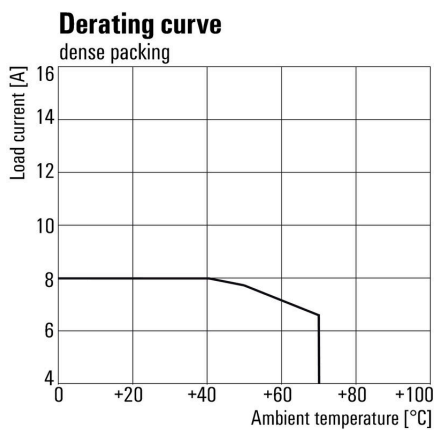


### Graph



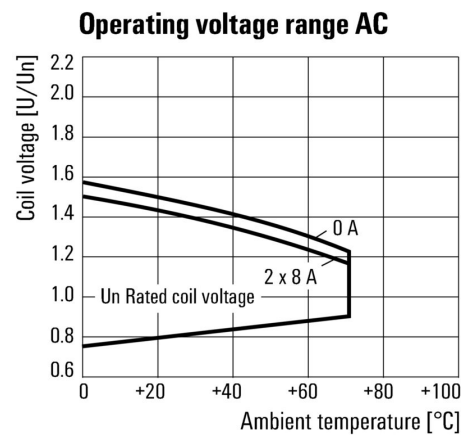
DC mezní zatěžovací křivka Odporová zátěž

### Graph



Křivka odlehčení Relé v kombinaci se základnou

### Graph



AC rozsah provozního napětí

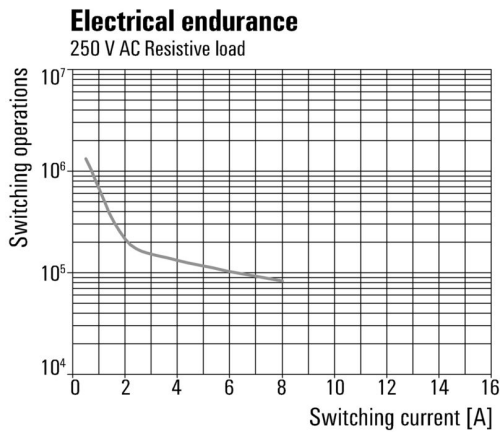
## RCIKIT 24VAC 2CO LD/PB

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

www.weidmueller.com

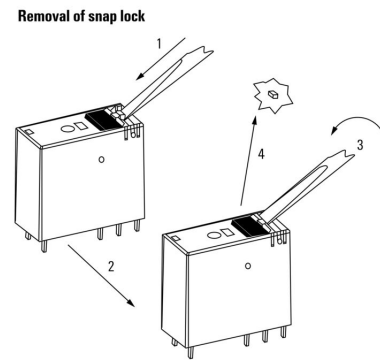
## Nákresy

### Graph



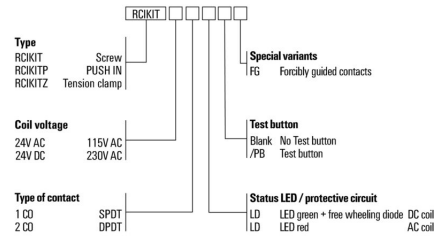
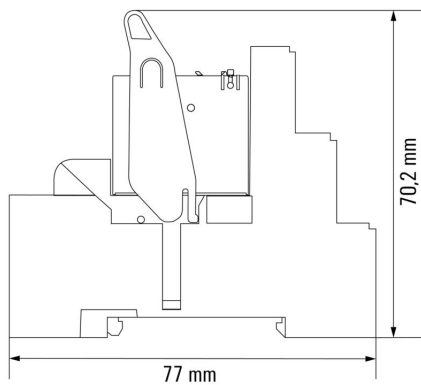
Elektrická životnost 250 V AC resistive load  
 250 V AC odporová zátěž

### Dimensional drawing



Detailní výkres Odstranění pojistky testovacího tlačítka

### Dimensional drawing



## RCIKIT 24VAC 2CO LD/PB

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Příslušenství

### Propojka pro zásuvku se šroubovaným připojením

Křížové propojení zásuvek v rámci D-SERIES DRI.



### Všeobecné objednací údaje

Typ	SRC-I QV S	Verze	
Číslo	<a href="#">1132070000</a>		RIDERSERIES RCI, Spojovací konektor
objednávky			
GTIN (EAN)	4032248912087		
Množství	10 ST		

### Úchytné spony



Přichytka pro relé RIDERSERIES RCI

- Kovová a plastová přichytka

### Všeobecné objednací údaje

Typ	SRC-I CLIP HP	Verze	
Číslo	<a href="#">8869510000</a>		RIDERSERIES RCI, Přichytka
objednávky			
GTIN (EAN)	4032248614462		
Množství	10 ST		

## RCIKIT 24VAC 2CO LD/PB

**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	SRC-I CLIP HM RCI	Verze	
Číslo	<a href="#">1132090000</a>	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	<a href="#">8869580000</a>	RIDERSERIES, Nulová dioda, Jmenovité řídicí napětí: 6...230 V DC,	
objednávky		Zásuvné připojení Plug-in	
GTIN (EAN)	4032248614523		
Množství	10 ST		
Typ	RIM-I 3 6/60VAC RC	Verze	
Číslo	<a href="#">8869770000</a>	RIDERSERIES, RC filtr, Jmenovité řídicí napětí: 6...60 V UC, Zásuvné	
objednávky		připojení Plug-in	
GTIN (EAN)	4032248606320		
Množství	10 ST		

## RCIKIT 24VAC 2CO LD/PB

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

www.weidmueller.com

## 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	<a href="#">8869710000</a>	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	<a href="#">8869630000</a>	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	<a href="#">8869640000</a>	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	<a href="#">8869610000</a>	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	<a href="#">8869620000</a>	RIDERSERIES, LED modul, Jmenovité řídicí napětí: 24...60 V UC,
objednávky		Zásuvné připojení Plug-in
GTIN (EAN)	4032248614561	
Množství	10 ST	

## RCIKIT 24VAC 2CO LD/PB

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

www.weidmueller.com

## 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 K MC NE GE	Verze
Číslo	<a href="#">1880130000</a>	ESG, Značky na přístroje x 15 mm, PA 66, Barevný: Žlutá, Samolepicí
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248478910	
Množství	200 ST	
Typ	ESG 6/15 K MC NE WS	Verze
Číslo	<a href="#">1880100000</a>	ESG, Značky na přístroje x 15 mm, PA 66, Barevný: Bílá, Samolepicí
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248478781	
Množství	200 ST	

### Křížový šroubovák, Pozidriv



Sady šroubováků izolovaných dle VDE, k práci na součástech pod napětím až do 1000 V AC a 1500 V DC, DIN EN 60900. IEC 900. Každý kus testován na „GS“ bezpečnost. Hrot vyrobený z vytvrzené, vysokolegované chrom-vanadiové molybdenové oceli, úprava povrchu z dělového bronzu.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	SDIK SLIM PZ1 X 80	Verze
Číslo	<a href="#">2749670000</a>	Šroubovák, Šířka čepele (B): 1 mm, 80 mm, Tloušťka čepele (A): 1
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118896411	
Množství	1 ST	
Typ	SDIK PZ1 X 80	Verze
Číslo	<a href="#">2749920000</a>	Šroubovák, Šířka čepele (B): 1 mm, 80 mm, Tloušťka čepele (A): 1
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118897227	
Množství	1 ST	

## RCIKIT 24VAC 2CO LD/PB

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

www.weidmueller.com

## Příslušenství

Typ	SDK PZ1 X 80	Verze	
Číslo	<a href="#">2749440000</a>	Šroubovák, Šířka čepele (B): 14.5 mm, 80 mm, Tloušťka čepele (A): 1	
objednávky			
GTIN (EAN)	4050118895667		
Množství	1 ST		

## 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	<a href="#">2619940000</a>	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	<a href="#">2005100000</a>	ESG, Značky na přístroje, 6 x 17 mm, Bílá	
objednávky			
GTIN (EAN)	4050118390728		
Množství	3000 ST		

**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 objednávací údaje**

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