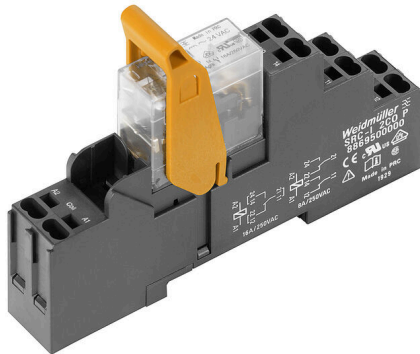


RCIKITP 115VAC 2CO LD

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

www.weidmueller.com

Obrázek výrobku



Podobné ilustraci

- 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: 115 V AC, Trvalý proud: 8 A, PUSH IN, Testovací tlačítko k dispozici: No
Číslo objednávky	8897170000
Typ	RCIKITP 115VAC 2CO LD
GTIN (EAN)	4032248646944
Množství	10 items
Stav objednávky	Přerušeno
Poslední datum objednávky	2024-10-31T00:00:00+01:00
Alternativní výrobek	DRIKITP 115VAC 2CO LD

Datum vytvoření 11.04.2026 03:14:06 MEZ

Stav katalogu / Nákresy

RCIKITP 115VAC 2CO LD

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	69.6 mm	Hloubka (v palcích)	2.7402 inch
Výška	98 mm	Výška (v palcích)	3.8583 inch
Šířka	15.8 mm	Šířka (v palcích)	0.622 inch
Čistá hmotnost	49.54 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 výjimek
REACH SVHC	Ne SVHC nad 0,1 wt%

Řídící strana

Jmenovité řídicí napětí	115 V AC	Jmenovitý proud AC	9.2 mA
Jmenovité výkonové údaje	1058 mVA	Odpor cívky	8100 Ω ± 15 %
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	No
Indikátor pozice mechanického přepínače	Ne	Barevný	černá

Koordinace izolace

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

RCIKITP 115VAC 2CO LD

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Impulse withstand voltage	5 kV (1.2/50 µs)	Stupeň krytí	IP20
---------------------------	------------------	--------------	------

Další detaily o certifikacích / normách

Příslušné relé	RCI424S15	Příslušná základna	SRC-I 2CO P
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	PUSH IN	Délka odizolování, jmenovité připojení	12 mm
Rozsah sevření, jmenovité připojení	1.5 mm ²	Upínací rozsah, min.	0.75 mm ²
Upínací rozsah, max.	1.5 mm ²	Průřez vodiče, pevný, min.	0.75 mm ²
Průřez vodiče, pevný, max.	1.5 mm ²	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	0.75 mm ²
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	1.5 mm ²	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, min.	0.75 mm ²
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, max.	0.75 mm ²	Průřez vodiče, pružný, AEH (DIN 46228-1), min.	0.75 mm ²
Průřez vodiče, pružný, AEH (DIN 46228-1), max.	1 mm ²	Velikost nože	0,6 x 3,5 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		

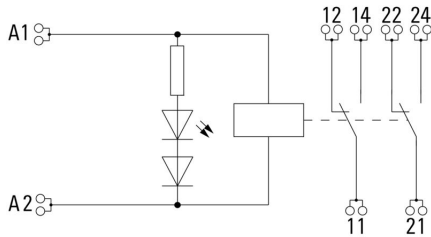
RCIKITP 115VAC 2CO LD

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

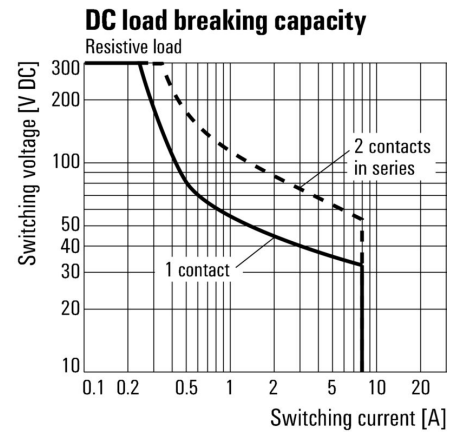
www.weidmueller.com

Nákresy

Schéma připojení

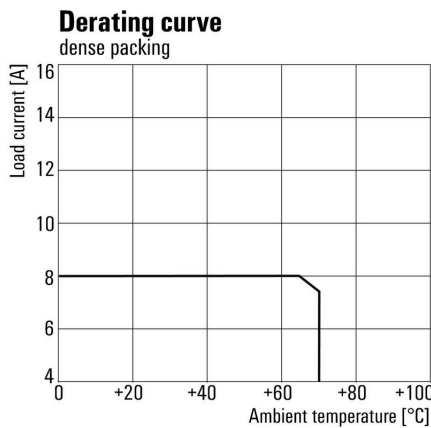


Graph



DC mezní zatěžovací křivka Odporová zátěž

Graph



Křivka odlehčení Relé v kombinaci se základnou

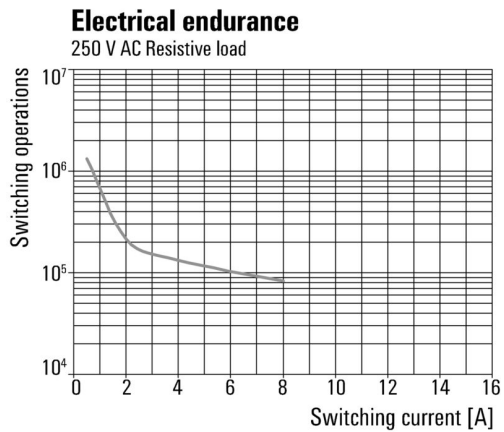
Graph



AC rozsah provozního napětí

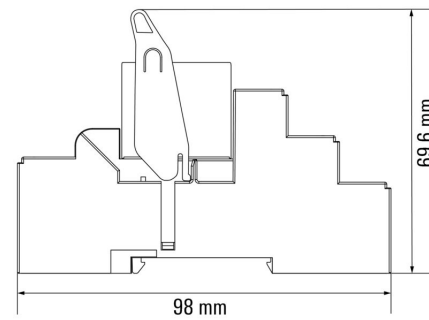
Nákresy

Graph



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

Rozměrový výkres



Correct handling PUSH IN connection



Wrong handling PUSH IN connection



Recommended screwdriver

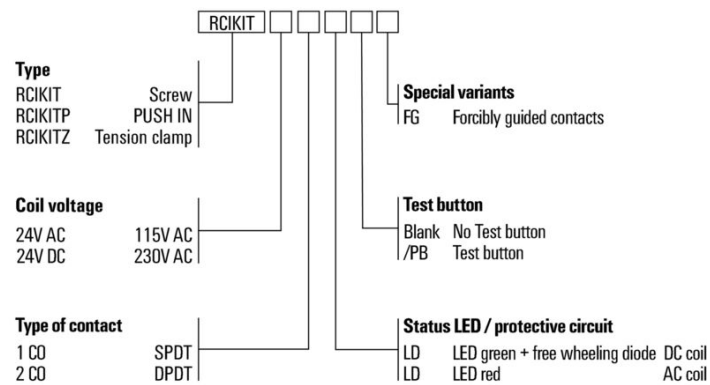


RCIKITP 115VAC 2CO LD

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

www.weidmueller.com

Nákresy



RCIKITP 115VAC 2CO LD

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

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		

Úchytné spony

Přichytka pro relé RIDERSERIES RCI

- Kovová a plastová přichytka



Všeobecné objednací údaje

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

RCIKITP 115VAC 2CO LD

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	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,
objednávky		Zásuvné připojení Plug-in
GTIN (EAN)	4032248614523	
Množství	10 ST	
Typ	RIM-I 1 R 110/230V	Verze
Číslo	8870830000	RIDERSERIES, Zátěž, Jmenovité řídicí napětí: 110...230 V UC,
objednávky		Zásuvné připojení Plug-in
GTIN (EAN)	4032248631674	
Množství	10 ST	
Typ	RIM-I 3 110/230VAC RC	Verze
Číslo	8869790000	RIDERSERIES, RC filtr, Jmenovité řídicí napětí: 110...230 V UC,
objednávky		Zásuvné připojení Plug-in
GTIN (EAN)	4032248606337	
Množství	10 ST	

RCIKITP 115VAC 2CO LD

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

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 3 110/230VUC	Verze
Číslo	8869650000	RIDERSERIES, LED modul, Jmenovité řídicí napětí: 110...230 V UC,
objednávky		Zásuvné připojení Plug-in
GTIN (EAN)	4032248614592	
Množství	10 ST	
Typ	RIM-I 3 110/230VUC GN	Verze
Číslo	8869660000	RIDERSERIES, LED modul, Jmenovité řídicí napětí: 110...230 V UC,
objednávky		Zásuvné připojení Plug-in
GTIN (EAN)	4032248614721	
Množství	10 ST	

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 110VUC VAR	Verze
Číslo	8869730000	RIDERSERIES, Ochranný varistor, Jmenovité řídicí napětí: 110 V UC,
objednávky		Zásuvné připojení Plug-in
GTIN (EAN)	4032248606351	
Množství	10 ST	

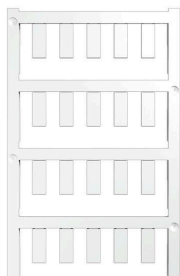
RCIKITP 115VAC 2CO LD

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	1880130000	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	1880100000	ESG, Značky na přístroje x 15 mm, PA 66, Barevný: Bílá, Samolepicí
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248478781	
Množství	200 ST	

Ploché šroubovák



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	SDIS SLIM 0.6X3.5X100	Verze
Číslo	2749610000	Montážní nástroj, Šířka čepele (B): 3.5 mm, Délka čepele: 100 mm,
objednávky		Tloušťka čepele (A): 0.6 mm
GTIN (EAN)	4050118896350	
Množství	1 ST	
Typ	SDIZ 0.6X3.5X100	Verze
Číslo	2749980000	Šroubovák, Délka čepele: 100 mm, Tloušťka čepele (A): 0.6 mm
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118897289	
Množství	1 ST	

RCIKITP 115VAC 2CO LD

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Typ	SDS 0.6X3.5X100	Verze	
Číslo	2749340000	Šroubovák, Šířka čepele (B): 3.5 mm, Délka čepele: 100 mm, Tloušťka čepele (A): 0.6 mm	
objednávky			
GTIN (EAN)	4050118895568		
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	2619940000	ESG, Značky na přístroje, 6 x 15 mm, Bílá	
objednávky			
GTIN (EAN)	4050118626148		
Množství	3000 ST		

ESG 6/17



Zaručená dlouhá životnost: ESG

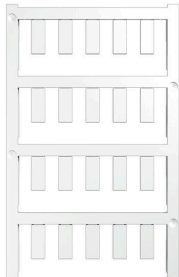
Štítky v několika barvách a formátech mají silnou lepidlovou vrstvu k zajištění toho nejlepšího spojení s podkladovým materiálem. Díky dvojitému laminovanému polyesteru je základový materiál velmi tenký a zároveň extrémně odolný proti přetržení.

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		

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	2558350000	ESG, Značky na přístroje x 15 mm, PA 66, Barevný: Bílá, lze zapojit
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118569063	
Množství	200 ST	