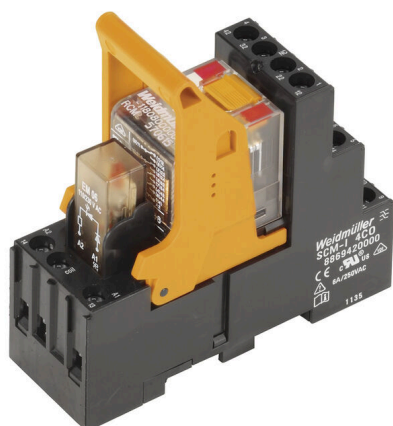


RCMKIT-I 24VAC 2CO LD

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 RCM, Reléový modul, Počet kontaktů: 2, CO contact AgNi, Jmenovité řídicí napětí: 24 V AC, Trvalý proud: 12 A, Šroubové připojení, Testovací tlačítko k dispozici: Ano
Číslo objednávky	8920950000
Typ	RCMKIT-I 24VAC 2CO LD
GTIN (EAN)	4032248692200
Množství	10 items
Stav objednávky	Tento produkt v budoucnu už nebude k dispozici.
K dispozici do	2025-12-31T00:00:00+01:00
Alternativní výrobek	CRMKIT S 24VAC 2CO L/PB

Datum vytvoření 01.03.2026 09:16:41 MEZ

Stav katalogu / Nákresy

RCMKIT-I 24VAC 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	78.3 mm	Hloubka (v palcích)	3.0827 inch
Výška	77 mm	Výška (v palcích)	3.0315 inch
Šířka	27.2 mm	Šířka (v palcích)	1.0709 inch
Čistá hmotnost	82.54 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 výjimky
REACH SVHC	Ne SVHC nad 0,1 wt%

Řídící strana

Jmenovité řídicí napětí	24 V AC	Jmenovitý proud AC	55 mA
Jmenovité výkonové údaje	1,32 VA	Odpor cívky	192 Ω ± 10 %
Ukazatel stavu	Červená LED		

Strana zátěže

Rated switching voltage	240 V AC	Trvalý proud	12 A
Max. četnost spínání při jmenovité zátěži 0.1 Hz		Max. spínací napětí, AC	250 V
Špičkový proud	24 A / 20 ms	AC spínací výkon (odporový), max.	3000 VA
DC spínací výkon (odporový), max.	288 W @ 24 V	Odložení zapnutí	≤ 15 ms
Odložení vypnutí	≤ 10 ms	Typ kontaktu	2 CO contact (AgNi)
Mechanická životnost	AC cívka 20 x 106 spínacích cyklů, DC cívka 30 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	Testovací tlačítko s aretací, 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

RCMKIT-I 24VAC 2CO LD

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Uvolnění a povrchové vzdálenosti, kontrolní strana - strana zátěže	≥ 4 mm	Dielektrická pevnost, kontrolní strana - strana zátěže	2,5 kVeff / 1 min.
Dielektrická pevnost sousedních kontaktů	2,5 kVeff / 1 min.	Dielektrická pevnost otevřeného kontaktu	1,2 kVef / 1 min.
Impulse withstand voltage	5 kV (1.2/50 μs)	Stupeň krytí	IP20

Další detaily o certifikacích / normách

Relevantní modul hrany	RIM-I 3 6/24VUC	Příslušné relé	RCM270524
Příslušná základna	SCM-I 2CO	Č. certifikace (CSA), relé	249409-2426937
Č. certifikace (CSA), základna	249409-2295474	Č. osvědčení (DNV)	TAA000011A
Č. certifikace (cURus), relé	E522350	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 ²	Upínací rozsah, min.	1 mm ²
Upínací rozsah, max.	2.5 mm ²	Průřez vodiče, pevný, min.	1 mm ²
Průřez vodiče, pevný, max.	2.5 mm ²	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	1 mm ²
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	2.5 mm ²	Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, min.	1 mm ²
Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, max.	2.5 mm ²	Průřez vodiče, pružný, AEH (DIN 46228-1), min.	1 mm ²
Průřez vodiče, pružný, AEH (DIN 46228-1), max.	2.5 mm ²	Průřez připojení vodiče, jemně stáčené, dva přisvorkované vodiče, min.	1 mm ²
Průřez vodiče, jemně stáčený, dva přisvorkované vodiče, max.	1.5 mm ²	Velikost nože	velikost PZ 1

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		

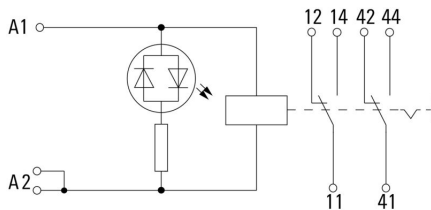
RCMKIT-I 24VAC 2CO LD

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

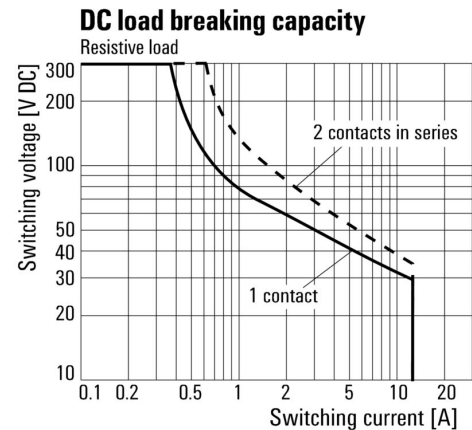
www.weidmueller.com

Nákresy

Schéma připojení

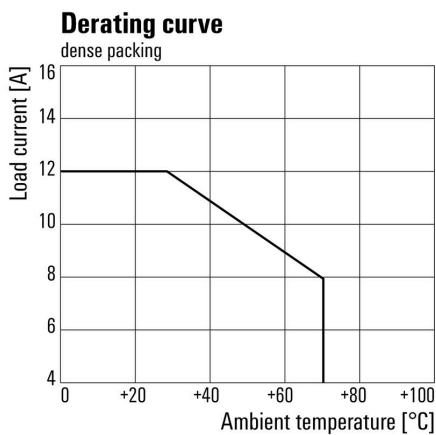


Graph



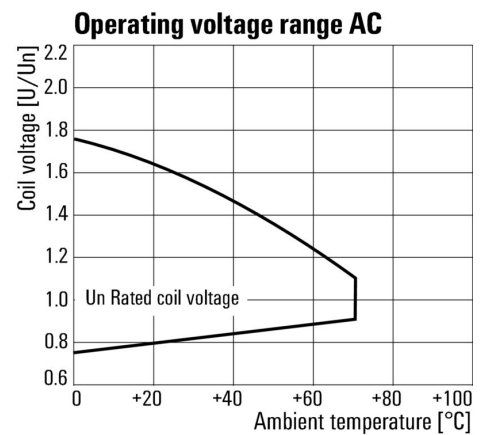
DC mezní zatěžovací křivka Odporová zátěž

Graph



Křivka odlehčení Relé v kombinaci se základnou

Graph



AC rozsah provozního napětí

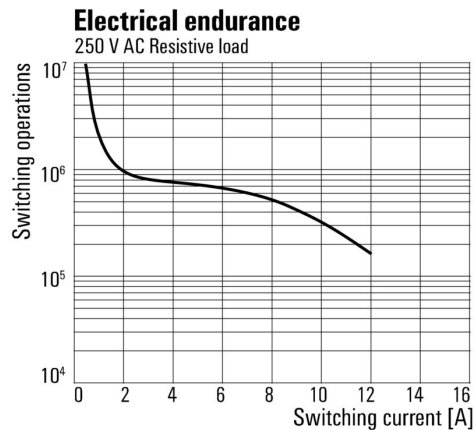
RCMKIT-I 24VAC 2CO LD

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

www.weidmueller.com

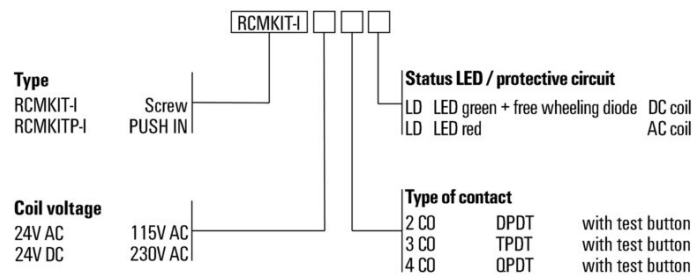
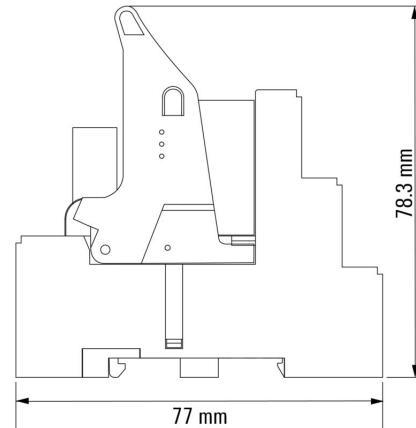
Nákresy

Graph



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

Dimensional drawing



RCMKIT-I 24VAC 2CO LD

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Propojka pro patci se šroubovým připojením

Křížové propojení zásuvek v rámci RIDERSERIES RCM.



Všeobecné objednací údaje

Typ	SCM-I QV S	Verze	
Číslo	1132080000		RIDERSERIES RCM, Spojovací konektor
objednávky			
GTIN (EAN)	4032248912193		
Množství	10 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		

LED



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

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

RCMKIT-I 24VAC 2CO LD

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Všeobecné objednací údaje

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	
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	

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 3 6/60VAC RC	Verze
Číslo	8869770000	RIDERSERIES, RC filtr, Jmenovité řídicí napětí: 6...60 V UC, Zásuvné
objednávky		připojení Plug-in
GTIN (EAN)	4032248606320	
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

RCMKIT-I 24VAC 2CO LD

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

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	

Úchytné spony



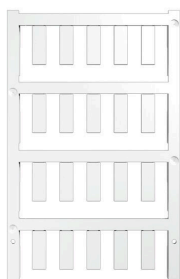
Příchytka pro relé RIDERSERIES RCM

- Kovová a plastová příchytka

Všeobecné objednací údaje

Typ	SCM-I CLIP M	Verze
Číslo	8869450000	RIDERSERIES RCM, Příchytka
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248614301	
Množství	10 ST	
Typ	SCM-I CLIP P	Verze
Číslo	8869440000	RIDERSERIES RCM, Příchytka
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248614295	
Množství	10 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 objednací údaje

Typ	ESG 6/17 K MC NE WS	Verze
Číslo	1880120000	ESG, Značky na přístroje x 17 mm, PA 66, Barevný: Bílá, Samolepicí
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248478804	
Množství	200 ST	

RCMKIT-I 24VAC 2CO LD

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Typ	ESG 6/17 K MC NE GE	Verze
Číslo	1880110000	ESG, Značky na přístroje x 17 mm, PA 66, Barevný: Žlutá, Samolepicí
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248478798	
Množství	200 ST	
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	

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	2749670000	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	2749920000	Šroubovák, Šířka čepele (B): 1 mm, 80 mm, Tloušťka čepele (A): 1
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118897227	
Množství	1 ST	
Typ	SDK PZ1 X 80	Verze
Číslo	2749440000	Šroubovák, Šířka čepele (B): 14.5 mm, 80 mm, Tloušťka čepele (A): 1
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118895667	
Množství	1 ST	

RCMKIT-I 24VAC 2CO LD

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

www.weidmueller.com

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		

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 9/26 SCM-I MC NE WS	Verze
Číslo	2558330000	ESG, Značky na přístroje x 26 mm, PA 66, Barevný: Bílá, lze zapojit
objednávky		
GTIN (EAN)	4050118569049	
Množství	80 ST	