

RCMKIT 24VDC 2CO LED GN

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

www.weidmueller.com

Obrázek výrobku



Podobné ilustraci

Všeobecné objednací údaje

Verze	RIDERSERIES RCM, Reléový modul, Počet kontaktů: 2, Přepínací kontakt s testovacím tlačítkem AgNi, Jmenovité řídicí napětí: 24 V DC, Trvalý proud: 12 A, Šroubové připojení, Testovací tlačítko k dispozici: Ano
Číslo objednávky	7940007061
Typ	RCMKIT 24VDC 2CO LED GN
GTIN (EAN)	4032248474790
Množství	10 items
Stav objednávky	Tento produkt v budoucnu už nebude k dispozici.
Poslední datum objednávky	2025-09-30T00:00:00+02:00
Alternativní výrobek	CRMKIT S 24VDC 2CO L/D/PB

RCMKIT 24VDC 2CO LED GN

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



ROHS Shoda

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	79 mm	Hloubka (v palcích)	3.1102 inch
Výška	82 mm	Výška (v palcích)	3.2283 inch
Šířka	27 mm	Šířka (v palcích)	1.063 inch
Čistá hmotnost	86.68 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 s výjimkou
Výjimka ze směrnice RoHS (je-li použitelné/známo)	7a, 7cI
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	fc45714a-dcf9-499e-b37b-5a6f61f2521f

Řídící strana

Jmenovité řídicí napětí	24 V DC	Jmenovitý proud DC	31.3 mA
Jmenovité výkonové údaje	750 mW	Odpor cívky	777 Ω ± 10 %
Ukazatel stavu	Zelená LED	Ochranný obvod	Nulová dioda

Strana zátěže

Rated switching voltage	240 V AC	Trvalý proud	12 A
Max. četnost spínání při jmenovité zátěži 0.1 Hz		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 with test button (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	uzamykatelné	Indikátor pozice mechanického přepínače	Ano
Barevný	černá	Klasifikace hořlavosti UL 94	V-2

Koordinace izolace

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

Datum vytvoření 19.03.2026 05:28:08 MEZ

Stav katalogu / Nákresy

RCMKIT 24VDC 2CO LED GN

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Povrchové a vzdušné vzdálenosti vstup – ≥ 4 mm výstup		Dielektrická pevnost, vstup/výstup	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

Příslušné relé	RCM270024	Příslušná základna	SCM 2CO
Č. certifikace (CSA), relé	249409-2426937	Č. certifikace (cURus), relé	E522350
Č. certifikace (cURus), základna	E223759		

Data připojení

Metoda připojení vodiče	Šroubové připojení	Rozsah sevření, jmenovité připojení	2,5 mm ²
Upínací rozsah, min.	0,5 mm ²	Upínací rozsah, max.	2,5 mm ²
Velikost nože	velikost PH1		

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		

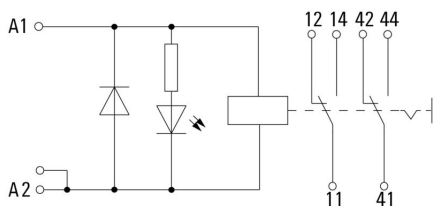
RCMKIT 24VDC 2CO LED GN

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

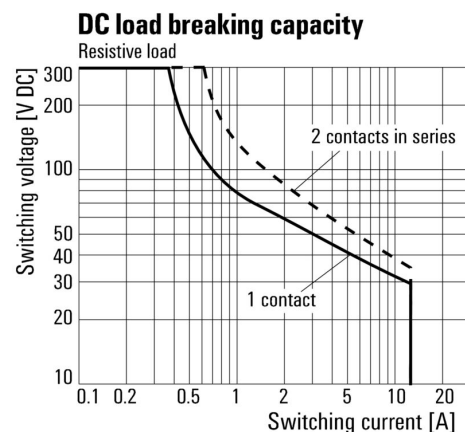
www.weidmueller.com

Nákresy

Schéma připojení

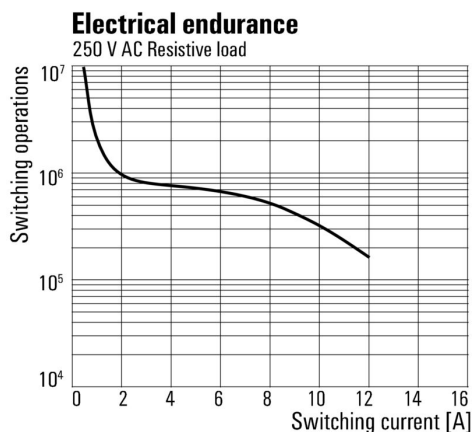


Graph



DC mezní zatěžovací křivka Odporová zátěž

Graph



Elektrická životnost 250 V AC odporová zátěž

RCMKIT 24VDC 2CO LED GN

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

www.weidmueller.com

Nákresy

