

**RCMKIT 24VDC 4CO LED GN**

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

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

**Illustrazione del prodotto**

Come da figura

**Dati generali per l'ordinazione**

Versione	RIDERSERIES RCM, Modulo a relè, Numero di contatti: 4, contatto di scambio con tasto di prova AgNi, Tensione nominale: 24 V DC, Corrente permanente: 6 A, Collegamento a vite, Tasto di prova disponibile: Si
N. d'ordine	<a href="#">7940007063</a>
Tipo	RCMKIT 24VDC 4CO LED GN
GTIN (EAN)	4032248474981
CPZ	10 Pieza
Stato consegna	In futuro questo articolo non sarà più disponibile.
Disponibile fino a	2025-09-30T00:00:00+02:00
Prodotto alternativo	<a href="#">CRMKIT S 24VDC 4CO L/D/PB</a>

**RCMKIT 24VDC 4CO LED GN**

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

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

**Dati tecnici****Omologazioni**

Omologazioni



ROHS Conforme

**Dimensioni e pesi**

Profondità	79 mm	Profondità (pollici)	3.1102 inch
Posizione verticale	82 mm	Altezza (pollici)	3.2283 inch
Larghezza	27 mm	Larghezza (pollici)	1.063 inch
Peso netto	110.7 g		

**Temperature**

Temperatura di magazzinaggio	-40 °C...70 °C	Temperatura ambiente	-40 °C...70 °C
Temperatura d'esercizio		Umidità	40°C/93% umidità rel., senza condensa

**Conformità ambientale del prodotto**

Stato conformità RoHS	Conforme con esenzione
Esenzione RoHS (se applicabile/nota)	7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	fc45714a-dcf9-499e-b37b-5a6f61f2521f

**Iato di comando**

Tensione nominale	24 V DC	Corrente nominale DC	31.3 mA
Potenza nominale	750 mW	Resistenza della bobina	777 Ω ± 10 %
Indicatore di stato	LED verde	Circuito di protezione	Diodo a corsa libera

**Lato di carico**

Tensione di commutazione nominale	240 V AC	Corrente permanente	6 A
Max. frequenza di commutazione con carico nominale	0.1 Hz	Corrente di punta	12 A / 20 ms
Potenza di commutazione AC (ohmica), max.	1500 VA	Potenza di commutazione DC (ohmica), max.	144 W @ 24 V
Ritardo all'inserzione	≤ 15 ms	Ritardo alla disinserzione	≤ 10 ms
Tipo di contatto	4 CO contact with test button (AgNi)	Durata meccanica	Bobina AC 20 x 106 cicli di commutazione, Bobina DC 30 x 106 cicli di commutazione
Potenza di commutazione min.	1 mA @ 24 V, 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V		

**Dati generali**

Guida equipaggiata	TS 35	Tasto di prova disponibile	Sì
Versione del tasto di prova	con chiusura di sicurezza	Indicatore di posizione dell'interruttore meccanico	Sì
Colori	nero	Classe d'infiammabilità UL 94	V-2

**RCMKIT 24VDC 4CO LED GN**

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

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

**Dati tecnici****Cordinazione di isolamento**

Tensione nominale	240 V	Grado di londura	2
Classe di sovrattensione	III	Distanza in aria e superficiale tra ingresso e uscita	$\geq 4$ mm
Potenza dielettrica, Ingresso/Uscita	2,5 kVeff / 1 min.	Rigidità dielettrica del contatto aperto	1,2 kVeff / 1 min.
Tensione impulsiva massima	5 kV (1,2/50 $\mu$ s)	Grado di protezione	IP20

**Ulteriori dettagli sulle approvazioni / norme**

Relè rilevante	<a href="#">RCM570024</a>	Base rilevante	<a href="#">SCM 4CO</a>
N° certificato (CSA) relè	249409-2426937	N° certificato (cURus) relè	E522350
N° certificato (cURus) base	E223759		

**Dati di collegamento**

Tecnica di collegamento cavi	Collegamento a vite	Campo di serraggio, collegamento di dimensionamento	2.5 mm <sup>2</sup>
Campo di sezioni, min.	0.5 mm <sup>2</sup>	Campo di sezioni, max.	2.5 mm <sup>2</sup>
Dimensione lama	Gr. PH1		

**Classificazioni**

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		

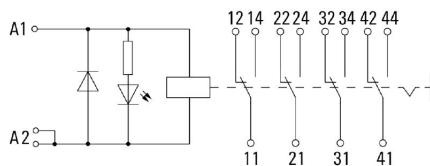
## RCMKIT 24VDC 4CO LED GN

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

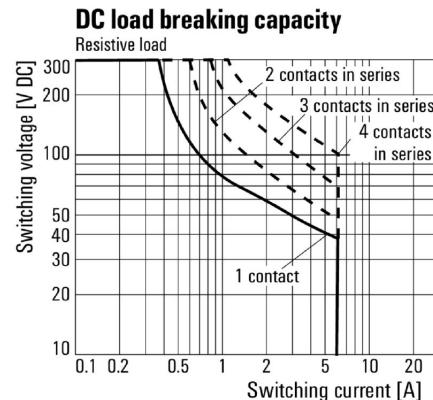
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Disegni

### Schema elettrico

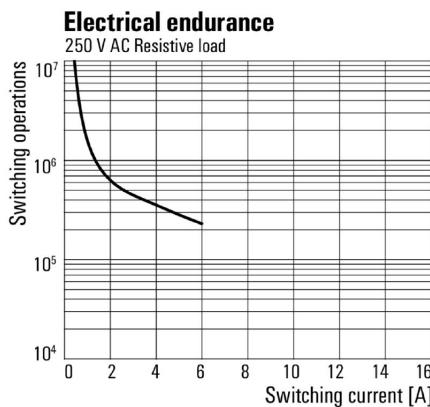


### Graph



Curva limite di carico DC Carico ohmico

### Graph



Durata elettrica Carico ohmico 250 V AC

## RCMKIT 24VDC 4CO LED GN

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

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

## Disegni

