

**RCMKIT-I 24VDC 4CO****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



- Sistema modulare composto da:
- zoccolo portarelè montabile su guida
- LED di indicazione
- leva di tenuta/sgancio
- relè innestabile
- Cartellini di siglatura

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	RCMKIT-I 24VDC 4CO
Nr.Cat.	<a href="#">2052480000</a>
Versione	, Accoppiatori a relè, Numero di contatti: 4 contatto di scambio con tasto di prova AgNi 90/10, Tensione nominale: 24 V DC, Corrente permanente: 6 A, Collegamento a vite
GTIN (EAN)	4050118412055
CPZ	10 Pezzo

**RCMKIT-I 24VDC 4CO****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

**Dati tecnici****Dimensioni e peso**

Larghezza	27,2 mm	Larghezza (pollici)	1,071 inch
Posizione verticale	77 mm	Altezza (pollici)	3,031 inch
Profondità	78,3 mm	Profondità (pollici)	3,083 inch
Peso netto	99,9 g		

**Temperature**

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

**Conformità ambientale del prodotto**

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

**Ingresso**

Tensione di comando nominale	24 V DC	Corrente nominale DC	31,3 mA
Potenza nominale	740 mW	Tensione di eccitazione/diseccitazione bobina, tip.	18 V / 2.4 V DC
Resistenza della bobina	777 Ω ± 10 %	Indicatore di stato	LED verde
Circuito di protezione	Diodo a corsa libera		

**Uscita**

Tensione di commutazione nominale	240 V AC	Tensione di commutazione AC, max.	240 V
Corrente permanente	6 A	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
Potenza di commutazione min.	1 mA @ 24 V, 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V	Max. frequenza di commutazione con carico nominale	0,1 Hz

**Dati di contatto**

Tipo di contatto	Durata meccanica	
4 contatto di scambio con tasto di prova (AgNi 90/10)		Bobina AC 20 x 10 <sup>6</sup> cicli di commutazione, Bobina DC 30 x 10 <sup>6</sup> cicli di commutazione

**Dati generali**

Guida	TS 35	Tasto di prova	Sì (bloccabile)
Indicatore di posizione dell'interruttore meccanico	Sì	Colori	Nero

**Cordinazione di isolamento**

Tensione nominale	250 V	Grado di protezione	IP20
Rigidità dielettrica del contatto aperto	1,2 kV <sub>eff</sub> / 1 min.		

**RCMKIT-I 24VDC 4CO****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

**Dati tecnici****Ulteriori dettagli sulle approvazioni / norme**

Norme	DIN EN 50178	Certificato Nr. (DNVGL)	TAA000011A
-------	--------------	-------------------------	------------

**Dati di collegamento**

Tecnica di collegamento cavi		Lunghezza di spellatura, collegamento di dimensionamento	
	Collegamento a vite		8 mm
Coppia di serraggio, min.	0,5 Nm	Coppia di serraggio, max.	0,7 Nm
Campo di serraggio, collegamento di dimensionamento	2,5 mm <sup>2</sup>	Campo di sezioni, min.	1 mm <sup>2</sup>
Campo di sezioni, max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, rigido, min.	1 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo, rigido, max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, flessibile, min.	1 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo, flessibile, max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, min.	1 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo, flessibile, AEH (DIN 46228-1), min.	1 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo, flessibile, AEH (DIN 46228-1), max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo flessibile, 2 conduttori innestabili, min.	1 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo, flessibile, 2 conduttori innestabili, max.	1,5 mm <sup>2</sup>	Dimensione lama	Gr. PZ1

**Classificazioni**

ETIM 5.0	EC001437	ETIM 6.0	EC001437
eClass 6.2	27-37-16-90	eClass 7.1	27-37-16-01
eClass 8.1	27-37-16-01	eClass 9.0	27-37-16-01
eClass 9.1	27-37-16-01		

**Informazioni sul prodotto**

Informazioni sul prodotto	IP20 senza conduttore con collegamento a staffa di serraggio completamente aperto.
---------------------------	--

**Approvazioni**

Omologazioni

**Downloads**

Dati ingegneristici	<a href="#">EPLAN, WSCAD</a>
Dati ingegneristici	<a href="#">STEP</a>
Omologazione/Certificato/Documento di conformità	<a href="#">DE_PA5600_160414_002.pdf</a>