

RCMKITP-I 24VDC 4COTRAK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

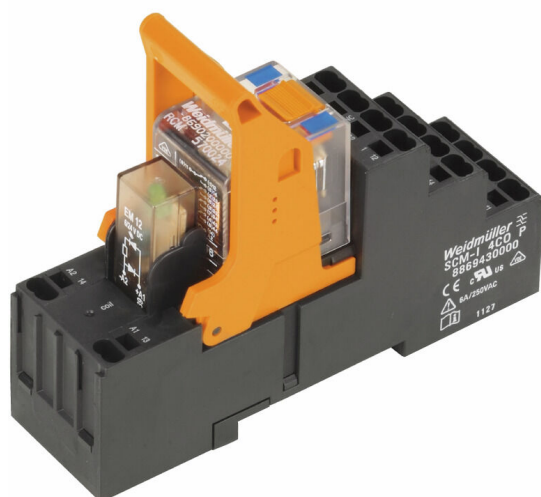
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Product image



A kép illusztráció

Általános rendelési adatok

Változat	RIDERSERIES RCM, Relémodul, Érintkezők száma: 4, Váltóérintkező vizsgálógommbal AgNi, Névleges vezérlőfeszültség: 16.8 V DC...24 V DC...30 V DC, Folytonos áram: 3 A, PUSH IN, Ellenőrző gomb elérhető: Igen
Rendelési szám	8935520000
Típus	RCMKITP-I 24VDC 4COTRAK
GTIN (EAN)	4032248711758
Qty.	10 Darab
Szállítás állapota	Ez a termék már nem kapható.
Elérhető eddig:	2026-01-31T00:00:00+01:00

RCMKITP-I 24VDC 4COTRAK

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

www.weidmuller.com

Műszaki adatok

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS Megfelel

Méretetek és tömegek

Mélység	78.3 mm	Mélység (coll)	3.0827 inch
Magasság	98 mm	Magasság (coll)	3.8583 inch
Szélesség	28 mm	Szélesség (coll)	1.1024 inch
Nettó tömeg	97.5 g		

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-40 °C...85 °C	Ambient temperature	-40 °C...70 °C
Üzemi hőmérséklet			

Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot	Megfelel, kivétel nélkül
REACH SVHC	Nincs 0,1 tömeg% feletti SVHC

vezérlő oldal

Névleges vezérlőfeszültség	16.8 V DC...24 V DC...30 V DC	Névleges teljesítmény	1 W
Állapotjelző	Zöld világítódioda		

Terhelés oldal

Névleges kapcsolási feszültség	240 V AC	Névleges áram	3 A
Max. kapcsolási frekvencia névleges terhelésnél	0.1 Hz	AC kapcsolási teljesítmény (ohmos), max.	750 VA
Bekapcsolási késleltetés	≤ 15 ms	Kikapcsolási késleltetés	≤ 10 ms
Érintkező típusa	4 CO contact with test button (AgNi)	Min. kapcsolási teljesítmény	1 mA @ 24 V, 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V

Általános adatok

Tartósín	TS 35	Ellenőrző gomb elérhető	Igen
Ellenőrző gomb változata	reteszelhető	Mechanical switch position indicator	Igen
Szín	fekete		

Szigetelések koordinálása

Névleges feszültség	250 V	Szennyezés súlyossága	3
Szigetelőanyag csoport	IIIa	Kúszóút és hézag, bemenet - kimenet	≥ 4 mm
Átütési szilárdság, bemenet/kimenet	2,5 kVeff / 1 min.	Szomszédos érintkezők átütési szilárdsága	2 kVeff / 1 min
Nyitott érintkező átütési szilárdsága	1,2 kVeff / 1 min.	Lökőfeszültség	5 kV (1,2/50 µs)
Védelmi osztály	IP20		

RCMKITP-I 24VDC 4COTRAK

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

A jóváhagyások / szabványok további részletei

Vonatkozó relé	RCM57002.1	Vonatkozó alap	SCM-I 4CO P
Szabványok	DIN EN 61373:1999 (ütődés és rezgés), DIN EN 50155:2008 (üzemi feszültségtartomány)	Tanúsítványszám (CSA) relé	249409-2426937
Tanúsítványszám (CSA) aljzat	249409-2295474	Tanúsítványszám (cURus) aljzat	E223759

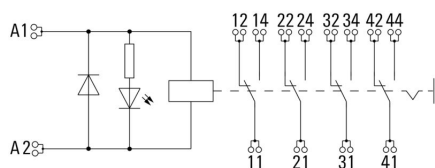
Csatlakozási adatok

Vezetékcsatlakozás-technika	PUSH IN	Csupaszolási hossz, névleges csatlakozás	12 mm
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás	1.5 mm ²	Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, min.	0.75 mm ²
Rögzítési tartomány, névleges csatlakozás, max.	1.5 mm ²	Vezeték keresztmetszet, tömör, min.	0.75 mm ²
Vezeték keresztmetszet, tömör, max.	1.5 mm ²	Vezeték keresztmetszet, tömör, max. (AWG)	AWG 16
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, min.	0.75 mm ²	Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, max.	1.5 mm ²
Vezeték keresztmetszet, finomsodratú, max. (AWG)	AWG 16	Keresztmetszet csatlakoztatott vezetékhez, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, min.	0.75 mm ²
Vezeték csatlakozási keresztmetszet, finomsodratú, érvéghüvelyekkel és műanyag gallérokkal DIN 46228/4, névleges csatlakozás, max.	0.75 mm ²	Vezeték-keresztmetszet, flexibilis, AEH (DIN 46228-1), min.	0.75 mm ²
Vezeték-keresztmetszet, flexibilis, AEH (DIN 46228-1), max.	1 mm ²	Kés mérete	0,6 x 3,5 mm

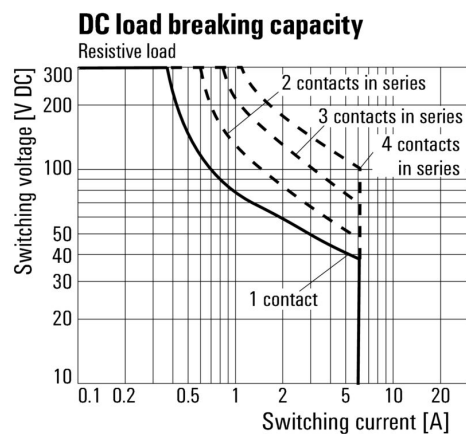
Besorolások

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		

Kapcsolási rajz



Graph



DC terheléskorlátozási görbe Ohmikus terhelés

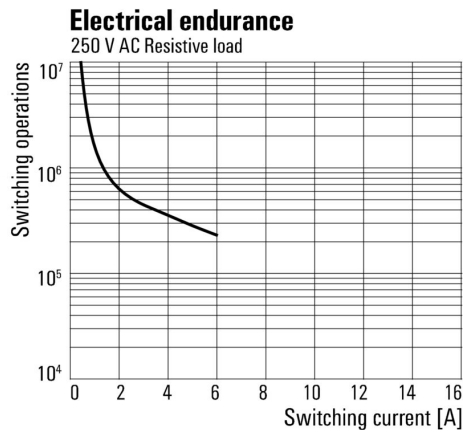
RCMKITP-I 24VDC 4COTRAK

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

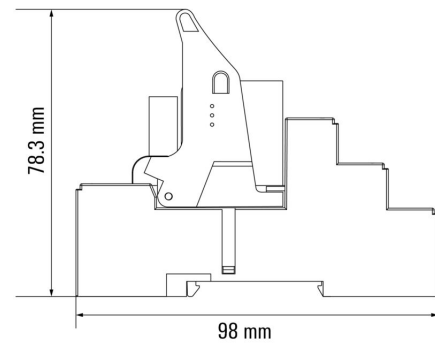
www.weidmueller.com

Rajzok

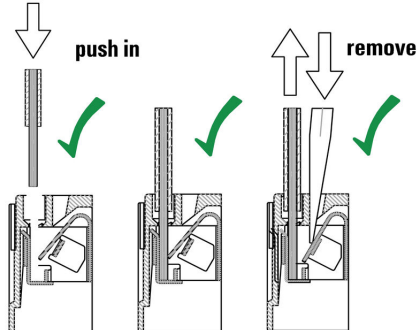
Graph



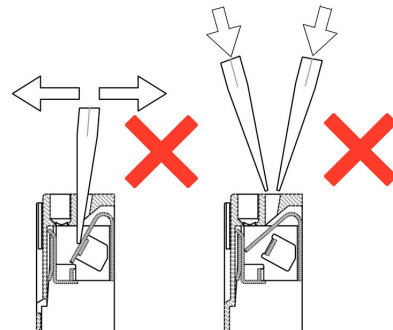
Dimensional drawing



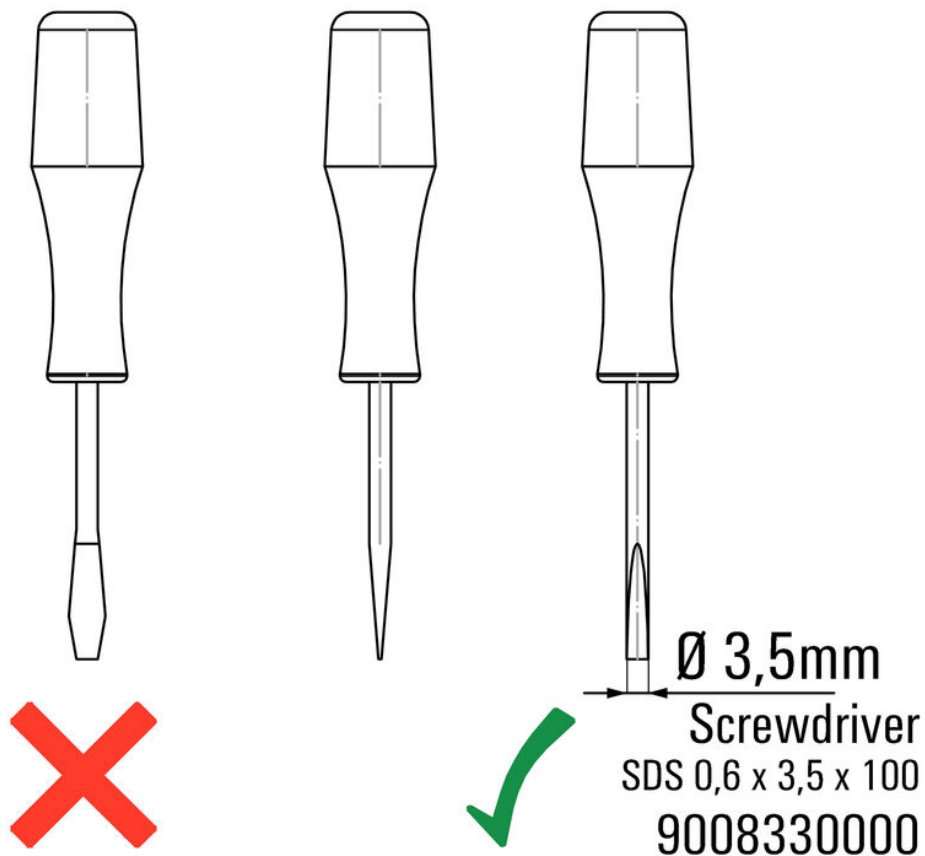
Correct handling PUSH IN connection



Wrong handling PUSH IN connection



Recommended screwdriver



RCMKITP-I 24VDC 4COTRAK

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

www.weidmueller.com

Rajzok

