

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Produktbild











Abbildung ähnlich

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	RIDERSERIES RCM, Relaiskoppler, Anzahl Kontakte: 4, Wechsler mit Prüftaste AgNi 90/10, Nennsteuerspannung: 16.8 V DC24 V DC30 V DC, Dauerstrom: 3 A, PUSH IN
BestNr.	<u>8935520000</u>
Тур	RCMKITP-I 24VDC 4COTRAK
GTIN (EAN)	4032248711758
VPE	10 Stück
zugehöriges Relais	<u>8935530000</u>
zugehöriger Sockel	8869430000

Erstellungs-Datum 5. April 2021 01:02:48 MESZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abilicagaligeli alla devilelle	Abmessungen	und	Gewichte
--------------------------------	-------------	-----	----------

Breite	28 mm	Breite (inch)	1,102 inch
Höhe	98 mm	Höhe (inch)	3,858 inch
Nettogewicht	111 g	Tiefe	78,3 mm
Tiefe (inch)	3,083 inch		

Temperaturen

Lagertemperatur	-40 °C85 °C	Betriebstemperatur	-40 °C70 °C

Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1

Steuerseite

Nennleistung	1 W	Nennsteuerspannung	24 V DC + 25 % / - 30 %
Statusanzeige	LED grün		

Lastseite

Ausschaltverzögerung	≤ 10 ms	Dauerstrom	3 A
Einschaltverzögerung	≤ 15 ms	Nennschaltspannung	250 V AC
Schaltleistung AC (ohmsch), max.	750 VA	Schaltspannung AC, max.	240 V
max. Schaltfrequenz bei Nennlast		min. Schaltleistung	1 mA @ 24 V, 10 mA @ 12
	0,1 Hz		V, 100 mA @ 5 V

Kontaktdaten

Kontaktausführung	4 Wechsler mit Prüftaste
	(AaNi 90/10)

Allgemeine Daten

Tragschiene	TS 35	Prüftaste	Ja (blockierbar)
Mechanische Schaltstellungsanzeige	Ja	Farbe	schwarz

Isolationskoordination

Bemessungsspannung	250 V	Isolierstoffgruppe	Illa
Kriech- und Luftstrecke Eingang -		Schutzart	
Ausgang	≥ 4 mm		IP20
Spannungsfestigkeit Eingang - Ausgan	ıg	Spannungsfestigkeit benachbarte	
	2,5 KV _{eff} / 1 Min.	Kontakte	2 kV _{eff} / 1 min
Spannungsfestigkeit offener Kontakt	1,2 kV _{eff} / 1 min	Stehstoßspannung	5 kV (1,2/50 μs)
Verschmutzungsgrad	3		

Erweiterte Angaben Zulassungen / Normen

Normen	DIN EN 50178, DIN	Zertifikat-Nr. (CSA) Relais	
	EN 61373:1999		
	(Schock und Vibration),		
	DIN EN 50155:2008		
	(Betriebspannungsbereich)		249409-2426937
Zertifikat-Nr. (CSA) Sockel	249409-2295474	Zertifikat-Nr. (cURus) Sockel	E223759



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Anschlussdaten

Leiteranschlusstechnik	PUSH IN	Abisolierlänge Bemessungsanschluss	12 mm
Klemmbereich, Bemessungsanschluss	1,5 mm ²	Klemmbereich, min.	0,75 mm ²
Klemmbereich, max.		Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig,	
	1,5 mm ²	min.	0,75 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, max.	1,5 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, max. (AWG)	AWG 16
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, min.	0,75 mm²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, max.	1,5 mm²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, max. (AWG)	AWG 16	Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, min.	0,75 mm²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig AEH mit Kunststoffkragen DIN		Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, AEH (DIN 46228-1), min.	
46228/4, max.	0,75 mm ²		0,75 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig,		Klingenmaß	
AEH (DIN 46228-1), max.	1 mm ²		0,6 x 3,5 mm

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC001437	ETIM 7.0	EC001437
ECLASS 9.0	27-37-16-01	ECLASS 9.1	27-37-16-01
ECLASS 10.0	27-37-16-01	ECLASS 11.0	27-37-16-01

Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform

Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	FILM on formation and the continuous of the formation of Company in the
Konformitätsdokument	EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity
Engineering-Daten	EPLAN, WSCAD



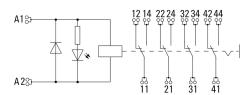
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

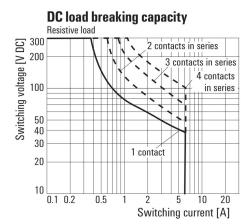
www.weidmueller.com

Zeichnungen

Schaltbild

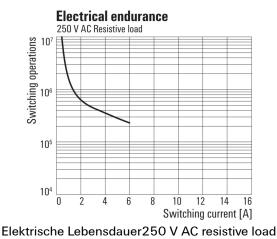


Diagramm



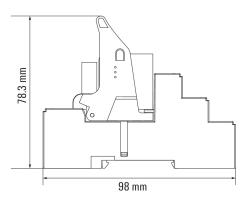
Lastgrenzkurve DC Ohmsche Last

Diagramm



250 V AC ohmsche Last

Maßbild





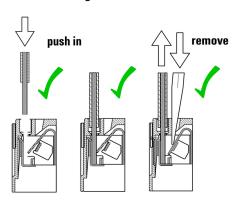
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

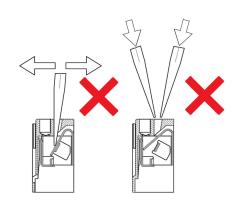
www.weidmueller.com

Zeichnungen

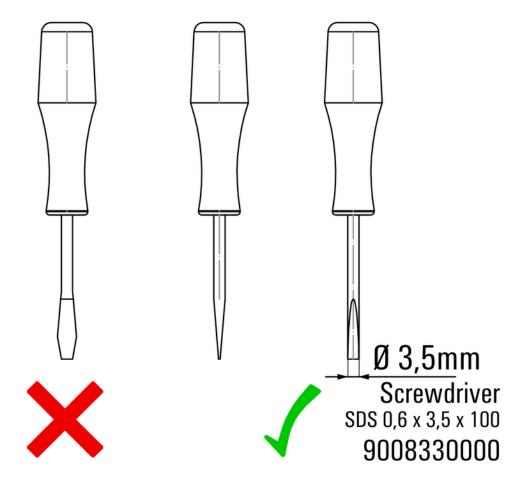
Correct handling PUSH IN connection



Wrong handling PUSH IN connection



Recommended screwdriver





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

