

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: 24 V DC, Dauerstrom: 6 A,
	Zugfederanschluss
BestNr.	<u>1246790000</u>
Тур	RCMKITZ 24VDC 4CO LED
GTIN (EAN)	4050118034981
VPE	10 Stück
zugehöriger Sockel	<u>8783920000</u>
zugehöriges Relais	<u>8690220000</u>

Erstellungs-Datum 1. April 2021 03:29:51 MESZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte	Abm	essungen	und	Gewichte
--------------------------	-----	----------	-----	----------

Breite	27 mm	Breite (inch)	1,063 inch
Höhe	101 mm	Höhe (inch)	3,976 inch
Nettogewicht	117,2 g	Tiefe	79 mm
Tiefe (inch)	3,11 inch		
remperaturen			
Temperaturen			

REACH SVHC Steuerseite

Ansprech-/Rückfallspannung, typ.	18 V / 2.4 V DC	Nennleistung	750 mW
Nennsteuerspannung	24 V DC	Nennstrom DC	31,3 mA
Schutzschaltung	Freilaufdiode	Spulenwiderstand	777 Ω ± 10 %
Statusanzeige	LED grün		

Lead 7439-92-1

Lastseite

Ausschaltverzögerung	≤ 10 ms	Dauerstrom	6 A
Einschaltstrom	12 A / 20 ms	Einschaltverzögerung	≤ 15 ms
Nennschaltspannung	250 V AC	Schaltleistung AC (ohmsch), max.	1500 VA
Schaltleistung DC (ohmsch), max.	144 W @ 24 V	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

- · · ·		Mechanische Lebensdauer	AC-Spule 20 x 10 ⁶ Schaltungen, DC-Spule 3 x 10 ⁶ Schaltungen
---------	--	-------------------------	---

Allgemeine Daten

Tragschiene	TS 35	Prüftaste	Ja (blockierbar)
Mechanische Schaltstellungsanzeige	Ja	Farbe	schwarz
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-2		

Isolationskoordination

Bemessungsspannung		Kriech- und Luftstrecke Eingang -	
	240 V	Ausgang	≥ 4 mm
Schutzart	IP20	Spannungsfestigkeit Eingang - Ausga	ang 2,5 KV _{eff} / 1 Min.
Spannungsfestigkeit offener Kontakt	1,2 kV _{eff} / 1 min	Stehstoßspannung	5 kV (1,2/50 μs)
Verschmutzungsgrad	2	Überspannungskategorie	III

Erweiterte Angaben Zulassungen / Normen

Normen	DIN EN 50178	Zertifikat-Nr. (CSA) Relais	249409-2426937
Zertifikat-Nr. (cURus) Relais	E224238	Zertifikat-Nr. (cURus) Sockel	E223759



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Anschlussdaten

Engineering-Daten

Leiteranschlusstechnik	Zugfederanschluss	Klemmbereich, Bemessungsanschluss	1,5 mm²
	<u> </u>	<u> </u>	
Klemmbereich, min.	0,5 mm ²	Klemmbereich, max.	1,5 mm ²
Klingenmaß	0,4 x 2,5 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	13.13		
	läill		
	حست		
	Konform		

EPLAN, WSCAD



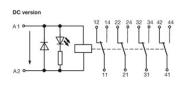
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

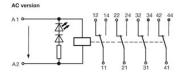
Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

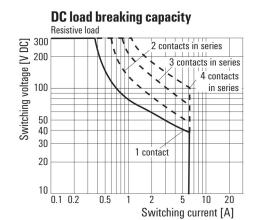
Zeichnungen

Schaltbild





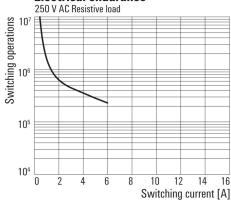
Diagramm



Lastgrenzkurve DC Ohmsche Last

Diagramm

Electrical endurance



Elektrische Lebensdauer 250 V AC ohmsche Last



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

