

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Produktbild







Abbildung ähnlich

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	RIDERSERIES RCL, Relais, Anzahl Kontakte: 1, Schließer AgNi 90/10, Nennsteuerspannung: 24 V DC, Dauerstrom: 16 A, Steckanschluss
BestNr.	<u>8693280000</u>
Тур	RCL334024
GTIN (EAN)	4032248364732
VPE	20 Stück



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte			
Breite	12,7 mm	Breite (inch)	0,5 inch
Höhe	29 mm	Höhe (inch)	1,142 inch
Nettogewicht	14,35 g	Tiefe	15,7 mm
Tiefe (inch)	0,618 inch	11010	10,7 111111
	9,0 10		
Temperaturen			
	40.00 05.00	B	40.00 70.00
Lagertemperatur	-40 °C85 °C	Betriebstemperatur	-40 °C70 °C
Feuchtigkeit	40 °C / 93 % rel.Feuchte, keine Betauung		
Ausfallwahrscheinlichkeit			
B10	230.000 AC15: 250Vac/3A		
Bemessungsdaten UL			
Zertifikat-Nr. (cURus)	E224238		
Steuerseite			
Ansprech-/Rückfallspannung, typ.	16.8 V / 2.4 V DC	Nennleistung	500 mW
Nennsteuerspannung	24 V DC	Nennstrom DC	16,7 mA
Spulenwiderstand	1440 Ω ± 10 %		
Lastseite			
Ausschaltverzögerung	≤ 6 ms	Dauerstrom	16 A
Einschaltstrom	30 A / 4 s	Einschaltverzögerung	≤ 8 ms
Nennschaltspannung	250 V AC	Schaltleistung AC (ohmsch), max.	4000 VA
Schaltleistung DC (ohmsch), max.	384 W @ 24 V	Schaltspannung AC, max.	400 V
max. Schaltfrequenz bei Nennlast	0,1 Hz	min. Schaltleistung	1 mA @ 24 V, 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V
Kontaktdaten			
Kontaktausführung	1 Cabliaga (A mNi 00 /10)	Mechanische Lebensdauer	AC-Spule 10 x 10 ⁶ Schaltungen, DC-Spule 30 x 10 ⁶ Schaltungen
	1 Schließer (AgNi 90/10)		x 10 Schallungen
Allgemeine Daten			
Prüftaste	Nein	Mechanische Schaltstellungsanzeige	Nein
Farbe	transparent	Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-2
Isolationskoordination			
Bemessungsspannung	250 V	Isolierstoffgruppe	Illa
Kriech- und Luftstrecke Eingang -		Schutzart	<u> </u>
Ausgang	≥ 10 mm		IP20
Spannungsfestigkeit Eingang - Ausgang	5 kV _{eff} / 1min	Spannungsfestigkeit offener Kontakt	1 kV _{eff} / 1 min
Verschmutzungsgrad	2	Überspannungskategorie	III



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Erweiterte Angaben Zulassungen / Normen

Normen	IEC 61810-1, UL508	Zertifikat-Nr. (CSA)	249409-2426937
Zertifikat-Nr. (VDE)	40020589	Zertifikat-Nr. (cURus)	E224238
Anschlussdaten			
Leiteranschlusstechnik	Steckanschluss	Raster in mm (P)	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
UL File Number Search	E224238

Downloads

Engineering-Daten	EPLAN, WSCAD	



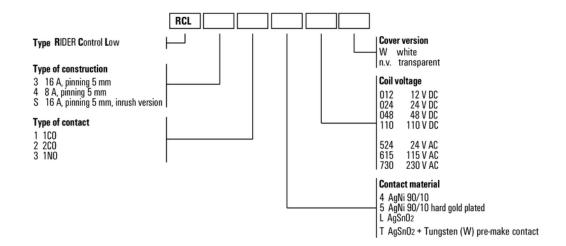
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Sonstiges



Typenschlüssel