

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

RCM330730

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Produktbild







Abbildung ähnlich

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	RIDERSERIES RCM, Relais, Anzahl Kontakte:
	3, Wechsler ohne Prüftaste AgNi 5µm Au,
	Nennsteuerspannung: 230 V AC, Dauerstrom: 10
	A, Steckanschluss
BestNr.	<u>2450460000</u>
Тур	RCM330730
GTIN (EAN)	4050118464436
VPE	10 Stück



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

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

Abmessungen und Gewichte			
	00.5	B % (0.1)	0.000:
Breite	22,5 mm	Breite (inch)	0,886 inch
Höhe	28 mm	Höhe (inch)	1,102 inch
Nettogewicht	27,6 g	Tiefe	29 mm
Tiefe (inch)	1,142 inch		
Temperaturen			
	40.00 05.00	B. C. L.	40.00 70.00
Lagertemperatur	-40 °C85 °C	Betriebstemperatur	-40 °C70 °C
Feuchtigkeit	40 °C / 93 % rel.Feuchte, keine Betauung		
Bemessungsdaten UL			
Zertifikat-Nr. (cURus)	E224238		
Steuerseite			
Annual (Düalfalla	1041/ / 001/ 40	Newsleiden	1010
Ansprech-/Rückfallspannung, typ.	184 V / 69 V AC	Nennleistung	1012 mVA
Nennsteuerspannung	230 V AC	Nennstrom AC	4.4 mA
Spulenwiderstand	19465 Ω ± 15 %		
Lastseite			
Ausschaltverzögerung	≤ 10 ms	Dauerstrom	10 A
Einschaltstrom	20 A / 20 ms	Einschaltverzögerung	≤ 15 ms
Nennschaltspannung	250 V AC	Schaltleistung AC (ohmsch), max.	2500 VA
Schaltleistung DC (ohmsch), max.	240 W @ 24 V	Schaltspannung AC, max.	400 V
max. Schaltfrequenz bei Nennlast	0,1 Hz	min. Schaltleistung	1 mA @ 1 V
Kontaktdaten		<u> </u>	
Kontaktausführung	3 Wechsler ohne Prüftaste (AgNi 5µm Au)	Mechanische Lebensdauer	AC-Spule 20 x 10 ⁶ Schaltungen
Allgemeine Daten			
Prüftaste	Ja (blockierbar)	Farbe	transparent
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-2	Turbe	панаратент
Isolationskoordination			
D	250.1/	la a li a mata ff mu	111-
Bemessungsspannung	250 V	Isolierstoffgruppe	Illa
Kriech- und Luftstrecke Eingang - Ausgang	≥ 4 mm	Schutzart	IP20
Spannungsfestigkeit Eingang - Ausgang	l 2,5 KV _{eff} / 1 Min.	Spannungsfestigkeit benachbarte Kontakte	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 Zulassun	gen / Normen		
	150 04040 4	7 (5) (1) (004)	0.40.400.0.400.00=
Normen	IEC 61810-1	Zertifikat-Nr. (CSA)	249409-2426937
Zertifikat-Nr. (VDE)	40011762	Zertifikat-Nr. (cURus)	E224238



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Anschlussdaten

Leiteranschlusstechnik	Steckanschluss		
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

Zulassung / Zertifikat /	
Konformitätsdokument	EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity
Engineering-Daten	EPLAN, WSCAD



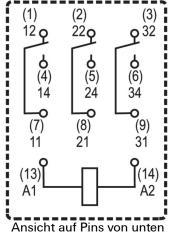
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

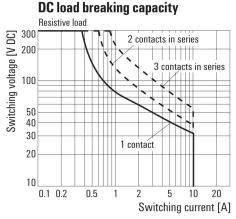
Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Schaltbild

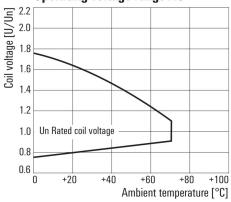




Lastgrenzkurve DC

Diagramm



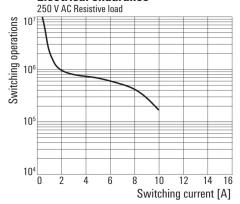


Betriebsspannungsbereich AC

Diagramm

Diagramm

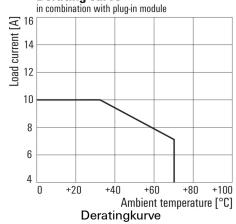
Electrical endurance



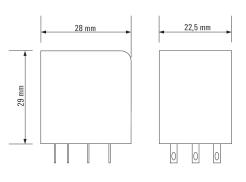
Elektrische Lebensdauer

Diagramm

Derating curve



Maßbild





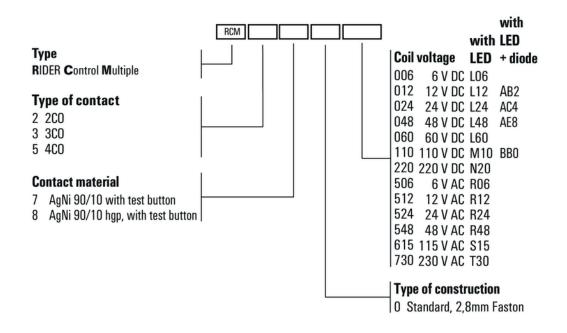
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Sonstiges



Typenschlüssel