

RSM-16 230VAC 2CO Z**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Avbildning liknande

Reläsocklar (RSM) med gemensam plus och minus för anslutning till PLC eller annan typ av styrenhet. Gränssnitten utgörs av grupper av 4, 8 eller 16 RCL-reläer (12,7 mm) eller RSS (6,1 mm). Anslutningen till styrenheten kan skapas med jackbara kontakter eller med direkt kabeldragning med IEC 60603-13-kontakter. Brett urval av alternativ:

- 1 eller 2 växlande kontakter med 16/8/6 A-reläer
- Spänningar från 5 till 230 V
- Skruv-, fjäderanslutnings- eller PUSH IN-anslutning
- Kompatibel med Weidmüllers optokopplare Sortimentet av reläer ger galvanisk isolering mellan ingång/utgång såväl som mellan intilliggande kontakter på reläerna. Detta gör att de olika spänningarna i styrenheterna och de som krävs av de olika fältelementen kan anpassas på ett säkert sätt.

Allmänna beställningsdata

Artikelbeteckning	Gränssnitt, RSM, Fjäderanslutning
Art.nr.	1449370000
Typ	RSM-16 230VAC 2CO Z
GTIN (EAN)	4050118253665
Förp.	1 Stück

RSM-16 230VAC 2CO Z

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Mått och vikter

Djup	66 mm	Byggdjup (tum)	2,598 inch
Höjd	109 mm	Bygghöjd (tum)	4,291 inch
Bredd	290 mm	Byggbredd (tum)	11,417 inch
Nettovikt	707,758 g		

Temperaturer

Lagertemperatur	-40...60 °C	Drifttemperatur	-25...50 °C
-----------------	-------------	-----------------	-------------

Allmänna uppgifter

Lysdiod statusvisning per relä	grön
--------------------------------	------

Anslutningsdata

Anslutning (fält sida)	LM2NZF 5.08mm	Anslutning (styrsida)	LMZF
------------------------	---------------	-----------------------	------

Märkdata

Mekanisk livslängd	10 x 10 ⁶ kopplingscykler
--------------------	--------------------------------------

Märkdata ingång

ingångsspänning	230 V AC ± 10%	ingångsström	3.3 mA
-----------------	----------------	--------------	--------

Märkdata utgång

Relätyp	RCL	Typ av utgång	Potential-free contact
Material kontakter	AgNi 90/10	Märkspänning	≤ 250 V AC
Maximal kontinuerlig AC-ström	5 A	Min. kontaktspänning	5 V
Min. kontaktström	0,1 A		

Isolationskoordinater (EN50178)

Nominell ingångsspänning	< 50 V AC	Nominell utgångsspänning	250 V AC
Överspänningskategori ingång/utgång	III	Överspänningskategori utgång/utgång	III
Nedsmuttningsgrad	2	Impulsspänningskontroll	6 kV
Isolationskontroll spänning AC	1,2 kV	Avstånd ingång/utgång	≥ 5,5 mm

Anslutningsfält

Anslutningstyp	Fjäderanslutning	Avisoleringslängd	7 mm
Fast, max. H05(07) V-K	1,5 mm ²	Fast, min. H05(07) V-U	0,5 mm ²
Flexibel med hylsa, max.	1,5 mm ²	Flexibel, max. H05(07) V-K	1,5 mm ²
Flexibel, min. H05(07) V-K	0,5 mm ²	Klämområde, max.	2,5 mm ²
Klämområde, min.	0,13 mm ²	Ledardiameter, AWG , max.	AWG 14
Ledardiameter, AWG , min.	AWG 26		

RSM-16 230VAC 2CO Z

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Klassificeringar

ETIM 6.0	EC002780	ETIM 7.0	EC002780
ETIM 8.0	EC002780	ETIM 9.0	EC002780
ECLASS 9.0	27-14-11-52	ECLASS 9.1	27-24-22-16
ECLASS 10.0	27-14-11-52	ECLASS 11.0	27-14-11-52
ECLASS 12.0	27-14-11-52	ECLASS 13.0	27-14-11-52

Miljööverensstämmelse för produkt

REACH SVHC	Lead 7439-92-1 4,4'-isopropylidenediphenol 80-05-7
SCIP	66e752f3-a24f-4fef-89c4-f29f52d01390

Godkännanden

Godkännanden



ROHS	Uppfyllelse
UL File Number Search	UL-webbplats
Certifikat nr. (UR)	E141197

Nedladdningar

Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse	Declaration of Conformity
Kataloger	Catalogues in PDF-format
Broschyrer	

RSM-16 230VAC 2CO Z

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

www.weidmueller.com

Ritningar

