

RSM-32 C 1CO Z**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Interfejs przekaźnikowy wyjść cyfrowych do transmisji sygnałów elektrycznych między PLC a polem.

- Izolacja elektryczna poprzez przekaźniki wtykowe
- Wbudowany wskaźnik stanu (LED)
- Złącze śrubowe lub bezpośrednie
- Dodatkowe funkcje: podłączony bezpiecznik lub przełącznik
- Dostępne 2 wersje: kompaktowa (przekaźnik RSS) lub standardowa (przekaźnik RCL)

Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	Interfejs, RSM, 32 szt. kompaktowych, RCL, złącze sprężynowe
Nr zam.	9447200000
Typ	RSM-32 C 1CO Z
GTIN (EAN)	4032248253142
Ilość	1 Szt.

RSM-32 C 1CO Z

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Głębokość	68 mm	Głębokość (cale)	2,677 inch
Wysokość	109 mm	Wysokość (cale)	4,291 inch
Szerokość	365 mm	Szerokość (cale)	14,37 inch
Masa netto	1 749 g		

Temperatury

Temperatura magazynowania	-40...60 °C	Temperatura eksploatacyjna	-25...40 °C
---------------------------	-------------	----------------------------	-------------

Informacje ogólne

wskaźnik stanu LED na przekaźnik	zielony	bezpieczniki na każdy przekaźnik	Nie
status LED napięcia zasilania	żółty	bezpiecznik zasilania	3,15 A

dane przyłącza

Przyłącze (strona sterowania)	2 x złącze wtykowe zgodne z IEC60603-13 / DIN41651	liczba biegunów (strona sterownika)	
przyłącze (strona obiektu)	LMNZF 5.08mm	Wtyczka 20-biegunowa	
		zasilanie złącza	LMNZF 5.08mm

dane znamionowe

Żywotność mechaniczna	3 x 10 ⁷ połączeń		
-----------------------	------------------------------	--	--

dane znamionowe wejście

napięcie wejściowe	24 V DC ± 10%	Prąd wejściowy	17 mA
moc znamionowa	0,4 VA		

dane znamionowe wyjście

Typ przekaźnika	RCL	typ wyjścia	Potential-free contact
materiał styki	AgNi 90/10	Napięcie znamionowe	≤ 250 Vdc ≤ 250 Vac
Maksymalny prąd trwały AC	5 A	prąd szczytowy AC	16 A

współrzędne izolacji (EN50178)

zgodnie z	DIN EN 50178	znamionowe napięcie wejściowe	< 50 V AC
znamionowe napięcie wyjściowe	< 250 V AC	kategoria przepięciowa wejście/wyjście III	
Kategoria przepięciowa wyjście/wyjście II		kategoria przepięciowa wejście/wyjście III	
stopień zabrudzenia	2	test napięcia impulsu	6 kV
Napięcie probiercze izolacji AC	1,2 kV	odstęp wejście/wyjście	≥ 5,5 mm
odstęp wejście/wyjście	≥ 0,2 mm	odstęp wyjście/wyjście	≥ 1,17 mm

przyłącze pole

Maks. przekrój poprzeczny przewodu, AWG	AWG 14	Min. przekrój poprzeczny przewodu, AWG	AWG 26
długość zdejmowanej izolacji	7 mm	elastyczny z tulejką, maks.	1,5 mm ²
elastyczny, maks. H05(07) V-K	1,5 mm ²	elastyczny, min. H05(07) V-K	0,5 mm ²
obszar zacisku, maks.	1,5 mm ²	obszar zacisku, min.	0,14 mm ²
rodzaj połączenia	złącze sprężynowe	stały, maks. H05(07) V-U	1,5 mm ²
stały, min. H05(07) V-U	0,5 mm ²		

RSM-32 C 1CO Z

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

przyłącze zasilania

rodzaj połączenia	złącze sprężynowe	obszar zaciskowy, min.	0,14 mm ²
obszar zaciskowy, maks.	1,5 mm ²	sztywny, min. H05(07) V-U	0,5 mm ²
sztywny, maks. H05(07) V-U	1,5 mm ²	elastyczny, min. H05(07) V-K	0,5 mm ²
elastyczny, maks. H05(07) V-K	1,5 mm ²	elastyczny z tulejką, maks.	1,5 mm ²
Przekrój poprzeczny przewodu, min.		Przekrój poprzeczny przewodu, maks.	
AWG	AWG 26	AWG	AWG 14
długość zdejmowanej izolacji	7 mm		

Klasyfikacje

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

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

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

Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności

[Declaration of Conformity](#)

Katalogi

[Catalogues in PDF-format](#)

RSM-32 C 1CO Z

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

www.weidmueller.com

Rysunki

