

RS 4AIO DP-M258 SD S**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Interfejsy analogowe są wyposażone w metalowe złącza D-sub, co zapewnia odpowiednią izolację niezbędną przy transmisji sygnałów analogowych. Ponadto posiadają one przełączniki i wejścia kontrolne przydatne do pomiarów napięcia i prądu.

Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	Interfejs, RS, 2-drutowe, złącze śrubowe
Nr zam.	1289090000
Typ	RS 4AIO DP-M258 SD S
GTIN (EAN)	4050118080971
Ilość	1 Szt.

RS 4AIO DP-M258 SD S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Długość	45 mm	Długość (cale)	1,772 inch
Masa netto	77 g	Szerokość	70 mm
Szerokość (cale)	2,756 inch	Wysokość	60 mm
Wysokość (cale)	2,362 inch		

Temperatury

Temperatura magazynowania	-40...60 °C	Temperatura eksploatacyjna	-20...50 °C
---------------------------	-------------	----------------------------	-------------

Informacje ogólne

wskaźnik stanu LED na kanał	Nie	separacja na kanał	Nie
punkt pomiaru napięcia	Nie	punkty kontrolne pomiaru prądu	Nie
rodzaj punktu kontrolnego	Nie	status LED napięcia zasilania	Nie
bezpiecznik zasilania	Nie		

dane przyłącza

Przyłącze (strona sterowania)	Złącza SUB-D wg IEC 60807 / DIN 41652	liczba biegunów (strona sterownika)	Wtyczka 15-biegunowa
przyłącze (strona obiektu)	LP2N 5.08mm	system oprzewodowania	2-drutowe
zasilanie złącza	LP2N 5.08mm	złącze przewodu ochronnego	Wykładzina ekranowa w złączach wtykowych SUB-D

dane znamionowe

napięcie robocze	≤ 25 V AC / 50 V DC	maks. prąd dla masy	3,15 A
prąd maksymalny na kanał	0,5 A		

współrzędne izolacji (EN50178)

zgodnie z	DIN EN 50178	napięcie znamionowe	< 50 V AC
kategoria przepięcia	III	stopień zabrudzenia	2
test napięcia impulsu	0,8 kV	test udarnośći	0,35 kVAC

przyłącze pole

Maks. przekrój poprzeczny przewodu, AWG	AWG 12	Min. przekrój poprzeczny przewodu, AWG	AWG 26
długość zdejmowanej izolacji	6 mm	elastyczny z tulejką, maks.	2,5 mm ²
elastyczny z tulejką, min.	0,5 mm ²	elastyczny, maks. H05(07) V-K	4 mm ²
elastyczny, min. H05(07) V-K	0,5 mm ²	moment dokręcający, maks.	0,6 Nm
moment dokręcający, min.	0,5 Nm	obszar zacisku, maks.	6 mm ²
obszar zacisku, min.	0,13 mm ²	rodzaj połączenia	złącze śrubowe
stały, maks. H05(07) V-U	6 mm ²	stały, min. H05(07) V-U	0,5 mm ²
tulejka z kołnierzem z tworzywa sztucznego, maks.	2,5 mm ²		

RS 4AIO DP-M258 SD S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

przyłącze zasilania

rodzaj połączenia	złącze śrubowe	obszar zaciskowy, min.	0,13 mm ²
obszar zaciskowy, maks.	6 mm ²	sztywny, min. H05(07) V-U	0,5 mm ²
sztywny, maks. H05(07) V-U	6 mm ²	elastyczny, min. H05(07) V-K	0,5 mm ²
elastyczny, maks. H05(07) V-K	4 mm ²	elastyczny z tulejką, maks.	2,5 mm ²
elastyczny z tulejką, min.	0,5 mm ²	tulejka z kołnierzem z tworzywa sztucznego, maks.	2,5 mm ²
Przekrój poprzeczny przewodu, min. AWG	AWG 26	Przekrój poprzeczny przewodu, maks. AWG	AWG 12
moment dokręcający, min.	0,5 Nm	moment dokręcający, maks.	0,6 Nm
długość zdejmowanej izolacji	6 mm		

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC002780	ETIM 7.0	EC002780
ECLASS 9.0	27-14-11-52	ECLASS 9.1	27-14-11-52
ECLASS 10.0	27-14-11-52	ECLASS 11.0	27-14-11-52

Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności

[Declaration of Conformity](#)

RS 4AIO DP-M258 SD S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Rysunki

