

## RS 4AIO DP-M258 SD S

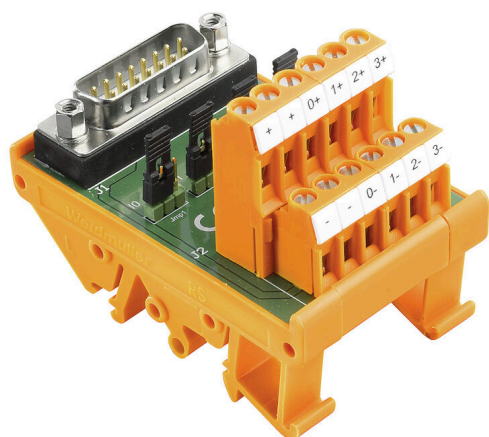
Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Le interfacce analogiche vengono equipaggiate con connettori SubD e offrono pertanto la schermatura necessaria per la trasmissione di segnali analogici. Sono inoltre equipaggiate con utili sezionatori e spine di prova per la misurazione della tensione o della corrente.

## Dati generali per l'ordinazione

Versione	Interfaccia, RS, 2 fili, Collegamento a vite
N. d'ordine	<a href="#">1289090000</a>
Tipo	RS 4AIO DP-M258 SD S
GTIN (EAN)	405011808097 1
CPZ	1 Pieza
Stato consegna	Disdetto

## RS 4AIO DP-M258 SD S

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

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

## Dimensioni e pesi

Profondità	60 mm	Profondità (pollici)	2.3622 inch
Posizione verticale	70 mm	Altezza (pollici)	2.7559 inch
Larghezza	45 mm	Larghezza (pollici)	1.7716 inch
Peso netto	77 g		

## Temperature

Temperatura di magazzino	-40...60 °C	Temperatura d'esercizio	-20...50 °C
--------------------------	-------------	-------------------------	-------------

## Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aeee3697a

## Caratteristiche generali

Indicatore di stato a LED per canale	No	Separazione per canale	No
Punto di misura della tensione	No	Punti di controllo misura corrente	No
Tipo di punto di prova	No	Stato LED tensione di alimentazione	No
Fusibile alimentazione tensione	No		

## Dati di collegamento

Numero di poli (lato comando)	Connettore maschio 15 poli	Alimentazione del collegamento	LP2N 5.08mm
Collegamento dei conduttori di protezione	Copertura schermo in connettori SUB-D	Sistema di cablaggio	2 fili
Collegamento (lato campo)	LP2N 5.08mm	Collegamento (lato comando)	Connettori D-sub, a norma IEC 60807 / DIN 41652

## Specifiche tecniche

Tensione d'esercizio	≤ 25 V AC / 50 V DC	Corrente max. per massa	3,15 A
Corrente max. per canale	0.5 A		

## Coordinate di isolamento (EN50178)

Secondo	DIN EN 50178	Tensione nominale	<50 V AC
Classe di sovratensione	III	Grado di lordura	2
Controllo resistenza agli impulsi	0.8 kV	Tensione di prova isolamento AC	0.35 kV

## Collegamento campo

Sezione di collegamento cavo min, AWG	AWG 26	Tipo di collegamento	Collegamento a vite
Tubetto con collare isolante, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Flessibile con boccola, min.	0.5 mm <sup>2</sup>

## RS 4AIO DP-M258 SD S

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Dati tecnici

Flessibile con boccola, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Flessibile, max. H05(07) V-K	4 mm <sup>2</sup>
Flessibile, min. H05(07) V-K	0.5 mm <sup>2</sup>	rigido, max. H05(07) V-U	6 mm <sup>2</sup>
Fisso, min. H05(07) V-U	0.5 mm <sup>2</sup>	Lunghezza di spellatura	6 mm
Coppia di serraggio, max.	0.6 Nm	Coppia di serraggio, min.	0.5 Nm
Campo di serraggio, max.	6 mm <sup>2</sup>	Campo di serraggio, min.	0.13 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo max, AWG	AWG 12		

## Collegamento alimentazione

Tipo di collegamento	Collegamento a vite	Campo di serraggio, min.	0.13 mm <sup>2</sup>
Campo di serraggio, max.	6 mm <sup>2</sup>	Fisso, min. H05(07) V-U	0.5 mm <sup>2</sup>
Fisso, max. H05(07) V-U	6 mm <sup>2</sup>	Flessibile, min. H05(07) V-K	0.5 mm <sup>2</sup>
Flessibile, max. H05(07) V-K	4 mm <sup>2</sup>	Flessibile con boccola, max.	2.5 mm <sup>2</sup>
Flessibile con boccola, min.	0.5 mm <sup>2</sup>	Terminale con collare isolante, max.	2.5 mm <sup>2</sup>
Sezione del conduttore, min. AWG	AWG 26	Sezione del conduttore, max. AWG	AWG 12
Coppia di serraggio, min.	0.5 Nm	Coppia di serraggio, max.	0.6 Nm
Lunghezza di spellatura	6 mm		

## Classificazioni

ETIM 8.0	EC002780	ETIM 9.0	EC002780
ETIM 10.0	EC002780	ECLASS 14.0	27-14-11-52
ECLASS 15.0	27-14-11-52		

