

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

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



Az analóg interfészek SubD csatlakozókkal vannak ellátva. Így megfelelő árnyékolást biztosítanak az analóg jelek átviteléhez. Nagyon hasznos leválasztó és vizsgáló aljzatokat is tartalmaznak a feszültség vagy áram méréséhez.

Általános rendelési adatok

Típus	RS 4AIO DP-M258 SD S
Rendelési szám	1289090000
Verzió	Interfész, RS, 2 vezetékes, Csavaros csatlakozás
GTIN (EAN)	4050118080971
Menny.	1 Stück

RS
RS 4AIO DP-M258 SD S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Műszaki adatok**Méreték és tömegek**

Hossz	45 mm	Hossz, inch	1,772 inch
Szélesség	70 mm	Szélesség (coll)	2,756 inch
Magasság	60 mm	Magasság (coll)	2,362 inch
Nettó tömeg	77 g		

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet, max.	60 °C	Tárolási hőmérséklet, min.	-40 °C
Üzemi hőmérséklet, max.	50 °C	Üzemi hőmérséklet, min.	-20 °C
Üzemi hőmérséklet	-20...50 °C	Tárolási hőmérséklet	-40...60 °C

Általános adatok

LED-es állapotjelző csatornánként	Nem	Leválasztás csatornánként	Nem
Mérés feszültségpontja	Nem	Árammérő pont	Nem
Mérőpont típusa	Nem	Tápfeszültség LED-állapota	Nem
Tápellátás biztosítóka	Nem		

Csatlakozási adatok

Csatlakozás a vezérlő oldalán	D-sub csatlakozók, az IEC 60807 / DIN 41652 szerint	Pólusszám (vezérlő oldal)	15 pólusú csatlakozó
Csatlakozás (terepi oldal)	LP2N 5,08 mm	Tápellátás csatlakozása	LP2N 5,08 mm
Vezetékrendszer	2 vezetékes	Védőföldelés csatlakozása	Árnyékolás SUB-D dugaszoló csatlakozóban

Névleges adatok

Üzemi feszültség	≤ 25 V AC / 50 V DC	Max. áram a közös pólushoz	3,15 A
Max. áram csatornánként	0,5 A		

Szigetelések koordinálása (EN50178)

A következő szerint	DIN EN 50178	Névleges szigetelési feszültség	< 50 V AC
Túlfeszültség kategória	III	Szennyezés súlyossága	2
Lökőfeszültség-próba (1,2/ 50 μs)	0,8 kV	Szigetelés vizsgáló feszültség	0,35 kVAC

Csatlakozó mező

Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás	Rögzítési tartomány, min.	0,13 mm ²
Rögzítési tartomány, max.	6 mm ²	Tömör, min. H05(07) V-U	0,5 mm ²
Tömör, max. H05(07) V-U	6 mm ²	Flexibilis, min. H05(07) V-K	0,5 mm ²
Flexibilis, max. H05(07) V-K	4 mm ²	Flexibilis hüvellyel, max.	2,5 mm ²
Flexibilis hüvellyel, min.	0,5 mm ²	Hüvely műanyag gallérral, max.	2,5 mm ²
Min. vezeték-keresztmetszet, AWG	AWG 26	Max. vezeték keresztmetszet, AWG	AWG 12
Meghúzási nyomaték, min.	0,5 Nm	Meghúzási nyomaték, max.	0,6 Nm
Csupaszolási hossz	6 mm		

**RS
RS 4AIO DP-M258 SD S**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Műszaki adatok**Tápcsatlakozás**

Csatlakozás típusa	Csavaros csatlakozás	Rögzítési tartomány, min.	0,13 mm ²
Rögzítési tartomány, max.	6 mm ²	Tömör, min. H05(07) V-U	0,5 mm ²
Tömör, max. H05(07) V-U	6 mm ²	Flexibilis, min. H05(07) V-K	0,5 mm ²
Flexibilis, max. H05(07) V-K	4 mm ²	Flexibilis hüvellyel, max.	2,5 mm ²
Flexibilis hüvellyel, min.	0,5 mm ²	Érvéghüvely műanyag gallérral, max.	2,5 mm ²
Vezeték-keresztmetszet, min. AWG	AWG 26	Vezeték keresztmetszet, max. AWG	AWG 12
Meghúzási nyomaték, min.	0,5 Nm	Meghúzási nyomaték, max.	0,6 Nm
Csupaszolási hossz	6 mm		

Besorolások

ETIM 3.0	EC001423	ETIM 5.0	EC002780
ETIM 6.0	EC002780	UNSPSC	30-21-18-01
eClass 5.1	27-24-22-08	eClass 6.2	27-14-11-52
eClass 7.1	27-14-11-52	eClass 8.1	27-14-11-52
eClass 9.0	27-14-11-52	eClass 9.1	27-14-11-52

Jóváhagyások

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

Letöltések

Brochure/Catalogue [CAT 4.5 ELECTR 16/17 EN](#)

RS RS 4AIO DP-M258 SD S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Rajzok

