

## RSSD RS SD37 SZ

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



A kép illusztráció

Passzív interfészek húzórugós csatlakozással felszerelt SubD csatlakozón történő jelátvitelhez, az IEC 807-2 / DIN 41652 szerint. A fő jellemzők, többek között:

- Csoport 9-, 15-, 37- és 50-pólusú dugaszokkal és aljzatokkal.
- Egyenkénti elektromos csatlakoztatás a vezérlő és a terepi csatlakozások között.
- Rendkívül kompakt modulok, TS35 vagy TS32 tartósínre rögzítéshez.

### Általános rendelési adatok

Típus	RS SD37 SZ
Rendelési szám	<a href="#">8537240000</a>
Verzió	Interfész, RSSD, D-sub csatlakozók, az IEC 60807 / DIN 41652 szerint, 37 pólusú csatlakozó, Húzórugós csatlakozás
GTIN (EAN)	4032248172993
Menny.	1 Stück

**RSSD  
RS SD37 SZ**

**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	110 mm	Hossz, inch	4,331 inch
Szélesség	87 mm	Szélesség (coll)	3,425 inch
Magasság	63,6 mm	Magasság (coll)	2,504 inch
Nettó tömeg	153,28 g		

**Hőmérsékletek**

Tárolási hőmérséklet, max.	70 °C	Tárolási hőmérséklet, min.	-40 °C
Üzemi hőmérséklet, max.	55 °C	Üzemi hőmérséklet, min.	0 °C
Üzemi hőmérséklet	0...55 °C	Tárolási hőmérséklet	-40...70 °C

**Termék környezetvédelmi megfelelése**

REACH SVHC Lead 7439-92-1

**Csatlakozási adatok**

Csatlakozás a vezérlő oldalán	D-sub csatlakozók, az IEC 60807 / DIN 41652 szerint	Pólusszám (vezérlő oldal)	37 pólusú csatlakozó
Rögzítőrendszer kivitele	UNC 4/40	Csatlakozás (terepi oldal)	LM2NZF 5,08 mm
Földelés	Nem		

**Névleges adatok**

Névleges feszültség	100 V	Névleges áram csatlakozásonként	1,5 A
---------------------	-------	---------------------------------	-------

**Szigetelések koordinálása (EN50178)**

A következő szerint	DIN EN 50178	Névleges szigetelési feszültség	100 V
Túlfeszültség kategória	II	Szennyezés súlyossága	2
Lökfeszültség-próba (1,2/ 50 µs)	0,8 kV		

**Csatlakozó mező**

Csatlakozás típusa	Húzórugós csatlakozás	Rögzítési tartomány, min.	0,13 mm <sup>2</sup>
Rögzítési tartomány, max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Tömör, min. H05(07) V-U	0,2 mm <sup>2</sup>
Tömör, max. H05(07) V-U	2,5 mm <sup>2</sup>	Flexibilis, min. H05(07) V-K	0,2 mm <sup>2</sup>
Flexibilis, max. H05(07) V-K	1,5 mm <sup>2</sup>	Flexibilis hüvellyel, max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Flexibilis hüvellyel, min.	0,25 mm <sup>2</sup>	Hüvely műanyag gallérral, max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Min. vezeték-keresztmetszet, AWG	AWG 24	Max. vezeték keresztmetszet, AWG	AWG 14
Csupaszolási hossz	7,5 mm		

**Besorolások**

ETIM 3.0	EC001419	ETIM 4.0	EC001421
ETIM 5.0	EC001421	ETIM 6.0	EC002780
UNSPSC	30-21-18-01	eClass 5.1	27-24-22-04
eClass 6.2	27-24-22-04	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		

**Adatlap****RSSD  
RS SD37 SZ****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Műszaki adatok****Jóváhagyások**

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

**Letöltések**

Tervezési adatok

[WSCAD](#)

**RSSD  
RS SD37 SZ**

**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**



N: Number of poles