

RSD
RSD 10 LP/LP**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

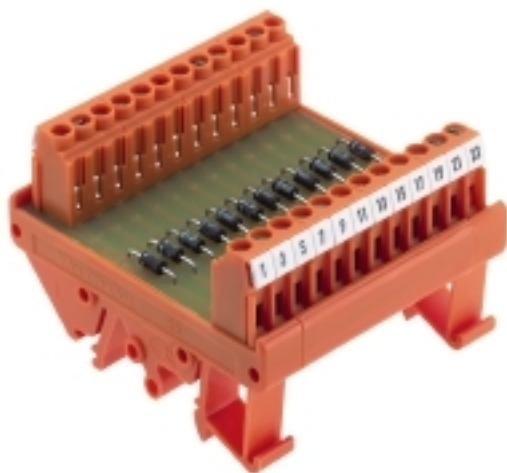
D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



A kép illusztráció

Diódás interfészek túlfeszültség-védelemre, lámpateszthez
vagy fordított polaritás elleni védelemhez.

Általános rendelési adatok

Típus	RSD 10 LP/LP
Rendelési szám	8022901001
Verzió	Interfész, RSD, Dióda mentes, Csavaros csatlakozás
GTIN (EAN)	4032248060474
Menny.	1 Stück

RSD
RSD 10 LP/LP

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	60 mm	Hossz, inch	2,362 inch
Szélesség	70 mm	Szélesség (coll)	2,756 inch
Magasság	42 mm	Magasság (coll)	1,654 inch
Nettó tömeg	115 g		

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet, max.	60 °C	Tárolási hőmérséklet, min.	-40 °C
Üzemi hőmérséklet, max.	55 °C	Üzemi hőmérséklet, min.	0 °C
Üzemi hőmérséklet	0...55 °C	Tárolási hőmérséklet	-40...60 °C

Csatlakozási adatok

Komponens típusa	Dióda, 1N4007	Konfiguráció	Átlós dióda
------------------	---------------	--------------	-------------

Névleges adatok

Névleges feszültség (szöveg)	230 V	Névleges áram csatlakozásonként	1 A
Komponensek	Dióda	Érték	1N4007
Max. ismétlődő csúcsfeszültség	1 000 V		

Szigetelések koordinálása (EN50178)

A következő szerint	DIN EN 50178	Névleges szigetelési feszültség	230 V
Túlfeszültség kategória	II	Szennyezés súlyossága	2
Lökőfeszültség-próba (1,2/ 50 µs)	2 kV	Szigetelés vizsgáló feszültség	1,2 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		

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		

Jóváhagyások

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

A létrehozás dátuma 2019. július 25. 10:54:22 CEST

A katalógus állapota 19.07.2019 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

2

Adatlap**RSD**
RSD 10 LP/LP**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****Letöltések**Approval/Certificate/Document of
Conformity[CIF113_01_12.pdf](#)

Tervezési adatok

[WSCAD](#)

Adatlap**RSD
RSD 10 LP/LP**

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