

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

Klingenbergstraße 16

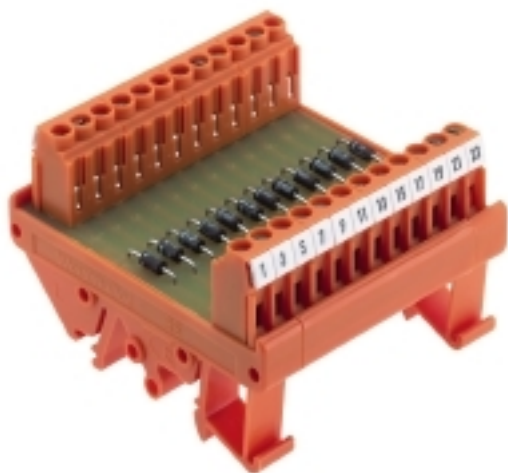
D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



Come da figura

Interfacce con diodi come protezione contro le sovratensioni, test lampade o protezione contro l'inversione di polarità.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	RSD 10 LP/LP
Nr.Cat.	8022901001
Versione	Interfaccia, RSD, Diodo passante, Collegamento a vite
GTIN (EAN)	4032248060474
CPZ	1 Pezzo

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

Dati tecnici**Dimensioni e peso**

Lunghezza	60 mm	Lunghezza (pollici)	2,362 inch
Larghezza	70 mm	Larghezza (pollici)	2,756 inch
Posizione verticale	42 mm	Altezza (pollici)	1,654 inch
Peso netto	115 g		

Temperature

Temperatura d'esercizio , max.	55 °C	Temperatura d'esercizio , min.	0 °C
Temperatura di magazzinaggio, max.	60 °C	Temperatura di magazzinaggio, min.	-40 °C
Temperatura d'esercizio	0...55 °C	Temperatura di magazzinaggio	-40...60 °C

Dati per il collegamento

Tipo di componenti	Diodo 1N4007	Configurazione	Diodo passante
--------------------	--------------	----------------	----------------

Specifiche tecniche

Tensione di dimensionamento	230 V	Corrente nominale per collegamento	1 A
Elemento costruttivo	Diodo	Valore	1N4007
Tensione di picco massima ricorrente	1.000 V		

Coordinate di isolamento (EN50178)

Secondo	DIN EN 50178	Tensione nominale	230 V
Classe di sovratensione	II	Grado di lordura	2
Controllo resistenza agli impulsi	2 kV	Controllo rigidità dielettrica	1,2 kVAC

Collegamento campo

Tipo di collegamento	Collegamento a vite	Campo di serraggio, min.	0,13 mm ²
Campo di serraggio, max.	6 mm ²	Fisso, min. H05(07) V-U	0,5 mm ²
rigido, max. H05(07) V-U	6 mm ²	Flessibile, min. H05(07) V-K	0,5 mm ²
Flessibile, max. H05(07) V-K	4 mm ²	Flessibile con boccola, max.	2,5 mm ²
Flessibile con boccola, min.	0,5 mm ²	Tubetto con collare isolante, max.	2,5 mm ²
Sezione di collegamento cavo min, AWG	AWG 26	Sezione di collegamento cavo 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 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		

Foglio dati**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**Dati tecnici****Approvazioni**

Omologazioni



ROHS

Conforme

Downloads

Dati ingegneristici

[WSCAD](#)Omologazione/Certificato/Documento
di conformità[CIF113_01_12.pdf](#)

Foglio dati**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**Disegni**