

**RSD 12 LP/LP****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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**

Versione	Interfaccia, RSD, Diodo passante, Collegamento a vite
Nr.Cat.	<a href="#">0181461001</a>
Tipo	RSD 12 LP/LP
GTIN (EAN)	4032248047406
CPZ	1 Pezzo

## RSD 12 LP/LP

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Dimensioni e pesi

Profondità	42 mm	Profondità (pollici)	1,654 inch
Posizione verticale	70 mm	Altezza (pollici)	2,756 inch
Larghezza	65 mm	Larghezza (pollici)	2,559 inch
Peso netto	71,48 g		

## Temperature

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

## Dati per il collegamento

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

## Specifiche tecniche

Tensione nominale	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	0,35 kVAC

## Collegamento campo

Campo di serraggio, max.	6 mm <sup>2</sup>	Campo di serraggio, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Coppia di serraggio, max.	0,6 Nm	Coppia di serraggio, min.	0,5 Nm
Fisso, min. H05(07) V-U	0,5 mm <sup>2</sup>	Flessibile con boccola, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Flessibile con boccola, min.	0,5 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>	Lunghezza di spellatura	6 mm
Sezione di collegamento cavo max, AWG	AWG 12	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>
rigido, max. H05(07) V-U	6 mm <sup>2</sup>		

## Classificazioni

ETIM 6.0	EC002780	ETIM 7.0	EC002780
ETIM 8.0	EC002780	ECLASS 9.0	27-14-11-52
ECLASS 9.1	27-14-11-52	ECLASS 10.0	27-14-11-52
ECLASS 11.0	27-14-11-52	ECLASS 12.0	27-14-11-52

## Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	c81824f0-4ab4-46d2-8ea1-d0fb421fd3a2

**Foglio dati****RSD 12 LP/LP**

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

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

**Dati tecnici****Omologazioni**

Omologazioni



ROHS

Conforme

**Download**

Omologazione/Certificato/Documento di conformità

[Declaration of Conformity](#)

Dati ingegneristici

[WSCAD](#)

Notifica modifica prodotto

[20200929 Technical change to RSX LOETST. LP, RSD and RSD AK families](#)

Cataloghi

[Catalogues in PDF-format](#)

Brochure

**Foglio dati**

**RSD 12 LP/LP**

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

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

**Disegni**

