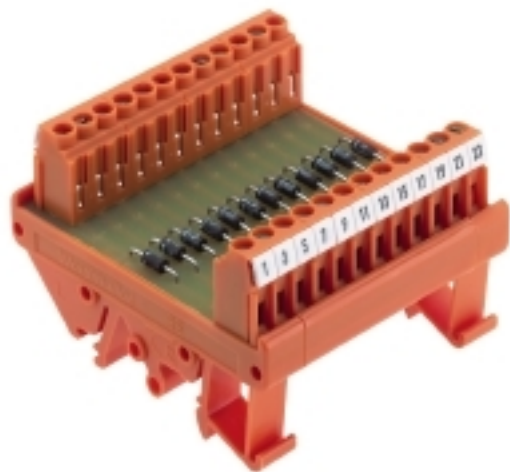


RSD RSD 12 LP/LP

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



Rozhraní s diodami na ochranu proti přepětí, testování kontrolky nebo ochranu proti přepólování.

Všeobecné objednací údaje

Typ	RSD 12 LP/LP
Objednací číslo	0181461001
Verze	Rozhraní, RSD, Volná dioda, Šroubové připojení
GTIN (EAN)	4032248047406
Mnž.	1 ks

RSD RSD 12 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

Technické údaje

Rozměry a váhy

Délka	65 mm	Délka (v palcích)	2,559 inch
Šířka	70 mm	Šířka (v palcích)	2,756 inch
Výška	42 mm	Výška (v palcích)	1,654 inch
Čistá hmotnost	71,48 g		

Teploty

Provozní teplota, max.	55 °C	Provozní teplota, min.	0 °C
Skladovací teplota, max.	60 °C	Skladovací teplota, min.	-40 °C
Provozní teplota	0...55 °C	Skladovací teplota	-40...60 °C

Data připojení

Typ součásti	Dioda 1N4007	Konfigurace	Skrz diodu
--------------	--------------	-------------	------------

Data hodnocení

Jmenovité napětí	230 V	Jmenovitý proud na připojení	1 A
Komponenty	Dioda	Hodnota	1N4007
Max. opakující špičkové napětí	1 000 V		

Koordinace izolace (EN50178)

Podle normy	DIN EN 50178	Jmenovité napětí izolace	230 V
Kategorie přepětí	II	Závažnost úrovně znečištění	2
Test pulzního napětí (1,2/50µs)	2 kV	Napětí při zkoušce izolace	0,35 kVAC

Připojovací pole

Typ připojení	Šroubové připojení	Rozsah upnutí, min.	0,13 mm ²
Rozsah upnutí, max.	6 mm ²	Pevné, min. H05(07) V-U	0,5 mm ²
Pevné, max. H05(07) V-U	6 mm ²	Pružné, min. H05(07) V-K	0,5 mm ²
Pružné, max. H05(07) V-K	4 mm ²	Pružné s objímkou, max.	2,5 mm ²
Pružné s objímkou, min.	0,5 mm ²	Objímka s plastovou manžetou, max.	2,5 mm ²
Min. průřez vodiče, AWG	AWG 26	Max. průřez vodiče, AWG	AWG 12
Utahovací moment, min.	0,5 Nm	Utahovací moment, max.	0,6 Nm
Délka odizolování	6 mm		

Klasifikace

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	27-13-08-02	eClass 7.1	27-14-11-52
eClass 8.1	27-14-11-52	eClass 9.1	27-14-11-52
eClass 9.0	27-14-11-52		

Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

Datum vytvoření 17. července 2019 20:45:29 CEST

Stav katalogu 07.06.2019 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

Datový list**RSD
RSD 12 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**Technické údaje****Soubory ke stažení**Brožura/Katalog [CAT 4.5 ELECTR 16/17 EN](#)Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě [CIF113_01_12.pdf](#)Technické údaje [WSCAD](#)

Datový list**RSD
RSD 12 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**Nákresy**