

**RSD K10 LP/LP****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Podobné ilustraci

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

**Všeobecné objednací údaje**

Verze	Rozhraní, RSD, Common cathode, Šroubové připojení
Objednací číslo	<a href="#">1312770000</a>
Typ	RSD K10 LP/LP
GTIN (EAN)	4050118115819
Množství	1 ks

## RSD K10 LP/LP

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## Rozměry a hmotnosti

Hloubka	42 mm	Hloubka (v palcích)	1,654 inch
Výška	70 mm	Výška (v palcích)	2,756 inch
Šířka	35 mm	Šířka (v palcích)	1,378 inch
Čistá hmotnost	52 g		

## Teploty

Skladovací teplota	-40...60 °C	Provozní teplota	0...55 °C
--------------------	-------------	------------------	-----------

## Data připojení

Konfigurace	Sdílená anoda	Typ součásti	Dioda 1N4007
-------------	---------------	--------------	--------------

## 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	Zkušební napětí izolace AC	0,35 kV

## Připojovací pole

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

## Klasifikace

ETIM 6.0	EC002780	ETIM 7.0	EC002780
ETIM 8.0	EC002780	ETIM 9.0	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	ECLASS 13.0	27-14-11-52

## Shoda produktu s prostředím

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

**RSD K10 LP/LP****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Technické údaje****Osvědčení**

Schválení



ROHS	Shoda
UL File Number Search	Web UL
Č. osvědčení (UR)	E141197

**Soubory ke stažení**Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě [Declaration of Conformity](#)Technické údaje [CAD data – STEP](#)Oznámení o změně produktu [20200929 Technical change to RSX LOETST. LP, RSD and RSD AK families](#)Katalogy [Catalogues in PDF-format](#)

Brožury

## RSD K10 LP/LP

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

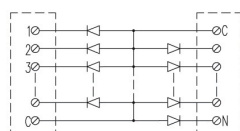
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

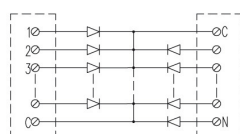
Germany

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

## Nákresy



RSD A



RSD K