

**RSD K20 LP/LP****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Avbildning liknande

Gränssnitt med dioder som överspänningsskydd, lamptest eller polförväxlingskydd.

**Allmänna beställningsdata**

Utförande	Gränssnitt, RSD, Common cathode, Skruvanslutning
Art.nr.	<a href="#">1312790000</a>
Typ	RSD K20 LP/LP
GTIN (EAN)	4050118115826
Förp.	1 items

## RSD K20 LP/LP

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Godkännanden

Godkännanden



ROHS	Uppfyllelse
UL File Number Search	<a href="#">UL-webbplats</a>
Certifikat nr. (UR)	E141197

## Mått och vikter

Djup	42 mm	Byggdjup (tum)	1.6535 inch
Höjd	70 mm	Bygghöjd (tum)	2.7559 inch
Bredd	60 mm	Byggbredd (tum)	2.3622 inch
Nettovikt	67.8 g		

## Temperaturer

Lagertemperatur	-40...60 °C	Drifttemperatur	0...55 °C
-----------------	-------------	-----------------	-----------

## Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel med undantag
RoHS-undantag (om tillämpligt/känt)	7a
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	c81824f0-4ab4-46d2-8ea1-d0fb421fd3a2

## Märkdata UL

Märkström IN	1 A	Drifttemperatur UL, min.	-25 °C
Drifttemperatur UL, max	50 °C	Märkström I <sub>max</sub> .	1 A
Märkspänning UN	230 V		

## Anslutningsdata

Typ av komponent	Diod 1N 4007	Konfiguration	Gemensam anod
------------------	--------------	---------------	---------------

## Märkdata

Märkspänning	230 V	Märkström per anslutning	1 A
Komponent	Diod	Värde	1N4007
Max. återkommande toppspänning	1000 V		

## Isolationskoordinater (EN50178)

Motsvarande	DIN EN 50178	Märkspänning	230 V
Överspänningskategori	II	Nedsmutningsgrad	2
Impulsspänningskontroll	2 kV	Isolationskontroll spänning AC	0.35 kV

## Anslutningsfält

Ledardiameter, AWG, min.	AWG 26	Anslutningstyp	Skruvanslutning
Hylsa med plastkrage max	2.5 mm <sup>2</sup>	Flexibel med hylsa, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Flexibel med hylsa, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Flexibel, max. H05(07) V-K	4 mm <sup>2</sup>
Flexibel, min. H05(07) V-K	0.5 mm <sup>2</sup>	Fast, max. H05(07) V-K	6 mm <sup>2</sup>

**RSD K20 LP/LP****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Tekniska data**

Fast, min. H05(07) V-U	0.5 mm <sup>2</sup>	Avisoleringslängd	6 mm
Åtdragningsmoment max.	0.6 Nm	Åtdragningsmoment min.	0.5 Nm
Klämområde, max.	6 mm <sup>2</sup>	Klämområde, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Ledardiameter, AWG , max.	AWG 12		

**Klassificeringar**

ETIM 8.0	EC002780	ETIM 9.0	EC002780
ETIM 10.0	EC002780	ECLASS 14.0	27-14-11-52
ECLASS 15.0	27-14-11-52		



RSD A



RSD K