

RSD A5 LP/LP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Gränssnitt med dioder som överspänningsskydd, lampstest eller polförväxlingskydd.

Allmänna beställningsdata

Utförande	Gränssnitt, RSD, Common anode, Skruvanslutning
Art.nr.	1312740000
Typ	RSD A5 LP/LP
GTIN (EAN)	4050118115802
Förp.	1 items
Leveransstatus	Denna artikel kommer inte längre att finnas i framtiden.
Tillgänglig till	2026-02-10T00:00:00+01:00

RSD A5 LP/LP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



ROHS	Uppfyllelse
UL File Number Search	UL-webbplats
Certifikat nr. (UR)	E141197

Mått och vikter

Djup	42 mm	Byggdjup (tum)	1.6535 inch
Höjd	70 mm	Bygghöjd (tum)	2.7559 inch
Bredd	20 mm	Byggbredd (tum)	0.7874 inch
Nettovikt	34 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 _{max} .	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 ²	Flexibel med hylsa, min.	0.5 mm ²
Flexibel med hylsa, max.	2.5 mm ²	Flexibel, max. H05(07) V-K	4 mm ²
Flexibel, min. H05(07) V-K	0.5 mm ²	Fast, max. H05(07) V-K	6 mm ²

RSD A5 LP/LP**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Tekniska data**

Fast, min. H05(07) V-U	0.5 mm ²	Avisoleringslängd	6 mm
Åtdragningsmoment max.	0.6 Nm	Åtdragningsmoment min.	0.5 Nm
Klämområde, max.	6 mm ²	Klämområde, min.	0.5 mm ²
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 A5 LP/LP

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

www.weidmueller.com

Ritningar



RSD A



RSD K