

RSD 12 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 polförväxlingsskydd.

Allmänna beställningsdata

Artikelbeteckning	Gränssnitt, RSD, Free diode, Skruvanslutning
Art.nr.	0181461001
Typ	RSD 12 LP/LP
GTIN (EAN)	4032248047406
Förp.	1 Stück

RSD 12 LP/LP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Mått och vikter

Djup	42 mm	Byggdjup (tum)	1,654 inch
Höjd	70 mm	Bygghöjd (tum)	2,756 inch
Bredd	65 mm	Byggbredd (tum)	2,559 inch
Nettovikt	71,48 g		

Temperaturer

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

Anslutningsdata

Konfiguration	Genomgångsdiod	Typ av komponent	Diod 1N 4007
---------------	----------------	------------------	--------------

Märkdata

Märkspänning	230 V	Märkström per anslutning	1 A
Komponent	Diod	Värde	1N4007
Max. återkommande toppspänning	1 000 V		

Isolationskoordinater (EN50178)

Motsvarande	DIN EN 50178	Märkspänning	230 V
Överspänningskategori	II	Nedsmuttningsgrad	2
Impulsspänningskontroll	2 kV	Isolationskontroll spänning AC	0,35 kV

Anslutningsfält

Anslutningstyp	Skruvanslutning	Avisoleringslängd	6 mm
Fast, max. H05(07) V-K	6 mm ²	Fast, min. H05(07) V-U	0,5 mm ²
Flexibel med hylsa, max.	2,5 mm ²	Flexibel med hylsa, min.	0,5 mm ²
Flexibel, max. H05(07) V-K	4 mm ²	Flexibel, min. H05(07) V-K	0,5 mm ²
Hylsa med plastkrage max	2,5 mm ²	Klämområde, max.	6 mm ²
Klämområde, min.	0,5 mm ²	Ledardiameter, AWG , max.	AWG 12
Ledardiameter, AWG , min.	AWG 26	Åtdragningsmoment max.	0,6 Nm
Åtdragningsmoment min.	0,5 Nm		

Klassificeringar

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

Miljööverensstämmelse för produkt

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

RSD 12 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

Nedladdningar

Godkännande/Certifikat/Dokument om
överensstämmelse[Declaration of Conformity](#)

Teknikuppgifter Data

[CAD data – STEP](#)

Meddelande om produktändring

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

Kataloger

[Catalogues in PDF-format](#)

Broschyrer

RSD 12 LP/LP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

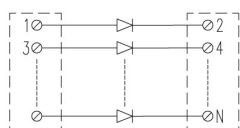
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Ritningar



RSD 12 LP/LP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

TS 32

TS 32

För att säkerställa en permanent fixering på montageskenan och förhindra sidoförskjutning har Weidmüller ändvinklar i programmet. Det finns utföranden med skruv och skruvlösa utföranden. På ändvinklarna finns märkningsmöjligheter, även för gruppmarkning och möjligheten att förvara teststickkontakter.

Allmänna beställningsdata

Typ	EWK 2	Artikelbeteckning
Art.nr.	0199360000	Ändstöd, Wemid, beige, Skena: TS 32, skruvad
GTIN (EAN)	4008190023546	
Förp.	50 Stück	

Stål



Stål DIN-räls är den vanligaste marknaden. Bland metallens DIN-skenor har de det lägsta kortslutningsskyddet, liknande rostfritt stål.

Allmänna beställningsdata

Typ	TS 32X15 2M/ST/ZN	Artikelbeteckning
Art.nr.	0122800000	Montageskena, utan avlångt hål, Tillbehör, 33 x 15 x 2000 mm, Stål,
GTIN (EAN)	4008190066307	galvanisk förzinkad och passiverad
Förp.	2 m	

RSD 12 LP/LP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

SAK-serien

SAK
Series

För att säkerställa en permanent fixering på montageskenan och förhindra sidoförskjutning har Weidmüller ändvinklar i programmet. Det finns utföranden med skruv och skruvlösa utföranden. På ändvinklarna finns märkningsmöjligheter, även för gruppmarkning och möjligheten att förvara teststickkontakter.

Allmänna beställningsdata

Typ	EW 35	Artikelbeteckning
Art.nr.	0383560000	Ändstöd, Wemid, beige, Skena: TS 35, skruvad
GTIN (EAN)	4008190181314	
Förp.	50 Stück	

Stål



Stål DIN-räls är den vanligaste marknaden. Bland metallens DIN-skenor har de det lägsta kortslutningsskyddet, liknande rostfritt stål.

Allmänna beställningsdata

Typ	TS 35X7.5 2M/ST/ZN	Artikelbeteckning
Art.nr.	0383400000	Montageskena, utan avlångt hål, Tillbehör, 35 x 7.5 x 2000 mm, Stål, galvanisk förzinkad och passiverad
GTIN (EAN)	4008190088026	
Förp.	2 m	
Typ	TS 35X15/2.3 2M/ST/ZN	Artikelbeteckning
Art.nr.	0498000000	Montageskena, utan avlångt hål, Tillbehör, 35 x 15 x 2000 mm, Stål, galvanisk förzinkad och passiverad
GTIN (EAN)	4008190042493	
Förp.	2 m	