

RS SD50S LP3R**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Avbildning liknande

Passiva gränssnitt för signalöverföring av en med klämblygelteknik utrustad Sub-D-kontakt enligt IEC 807-2 / DIN 41652.

De viktigaste egenskaperna är:

- Grupp med 9-, 15-, 37- och 50-poliga han- och honkontakter.
- Elektrisk anslutning en till en mellan styr- och fältanslutningar.
- Mycket kompakta trevåningsmoduler för fäste på standard montageskena TS35 eller TS32.
- Stift på Sub-D för jordanslutningen.

Allmänna beställningsdata

Artikelbeteckning	Gränssnitt, RSSD, D-sub-anslutningar enligt IEC 60807/DIN 41652, 50-polig hankontakt, Skruvanslutning
Art.nr.	8019970000
Typ	RS SD50S LP3R
GTIN (EAN)	4008190039554
Förp.	1 Stück

RS SD50S LP3R

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Mått och vikter

Djup	80 mm	Byggdjup (tum)	3,15 inch
Höjd	87 mm	Bygghöjd (tum)	3,425 inch
Bredd	145 mm	Byggbredd (tum)	5,709 inch
Nettovikt	258 g		

Temperaturer

Lagertemperatur	-40...70 °C	Drifttemperatur	0...55 °C
-----------------	-------------	-----------------	-----------

Anslutningsdata

Anslutning (fält sida)	LL3R 5.08 mm	Anslutning (styrsida)	D-sub-anslutningar enligt IEC 60807/DIN 41652
Antal poler (styrningssida)	50-polig hankontakt	Jordning	Ja
Skyddsledaranslutning	Flatkontakt		

Märkdata

Märkspänning	100 V	Märkström per anslutning	1,5 A
--------------	-------	--------------------------	-------

Isolationskoordinater (EN50178)

Motsvarande	DIN EN 50178	Märkspänning	100 V
Överspänningskategori	II	Nedsmuttningsgrad	2
Impulsspänningskontroll	0,8 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	7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aaee3697a

RS SD50S LP3R

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

[20201110 Technical change to RSSD Compact family](#)

Kataloger

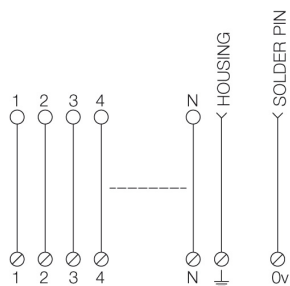
[Catalogues in PDF-format](#)

RS SD50S LP3R

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

www.weidmueller.com

Ritningar



N: Number of poles

RS SD50S LP3R

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

Aluminium

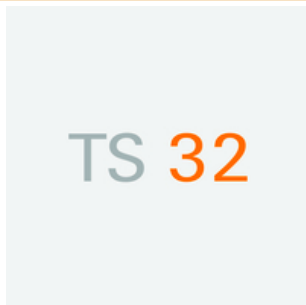


Aluminium har den näst bästa elektriska ledningsförmågan efter koppar. En fördel är låg vikt, och diverse är enastående korrosionsskydd.

Allmänna beställningsdata

Typ	TS 35X7.5 2M/AL/BK	Artikelbeteckning
Art.nr.	0330800000	Montageskena, utan avlångt hål, Tillbehör, 35 x 7.5 x 2000 mm,
GTIN (EAN)	4008190100650	Aluminium, obehandlad
Förp.	2 m	

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 gruppmarkering 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	
Typ	EWK 1 ALT	Artikelbeteckning
Art.nr.	0495160000	Ändstöd, Polyamid 66, beige, Skena: TS 32, skruvad
GTIN (EAN)	4008190160777	
Förp.	50 Stück	
Typ	EWK 1	Artikelbeteckning
Art.nr.	0206160000	Ändstöd, Wemid, beige, Skena: TS 32, skruvad
GTIN (EAN)	4008190080020	
Förp.	50 Stück	
Typ	WEW 32/1	Artikelbeteckning
Art.nr.	1067600000	Ändstöd, PA 66 GF 30, mörkbeige, Skena: TS 32, skruvad
GTIN (EAN)	4008190099657	
Förp.	50 Stück	

RS SD50S LP3R

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

Aluminium



Aluminium har den näst bästa elektriska ledningsförmågan efter koppar. En fördel är låg vikt, och diverse är enastående korrosionsskydd.

Allmänna beställningsdata

Typ	TS 32X15 2M/AL/BK	Artikelbeteckning
Art.nr.	0169300000	Montageskena, utan avlångt hål, Tillbehör, 33 x 15 x 2000 mm,
GTIN (EAN)	4008190105167	Aluminium, obehandlad
Förp.	2 m	

SAK-serien



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	

RS SD50S LP3R

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

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 1M/ST/ZN	Artikelbeteckning
Art.nr.	0383410000	Montageskena, utan avlångt hål, Tillbehör, 35 x 7.5 x 1000 mm, Stål,
GTIN (EAN)	4008190115623	förzinkad, förkromad
Förp.	1 m	
Typ	TS 35X15 2M/ST/ZN	Artikelbeteckning
Art.nr.	0236400000	Montageskena, utan avlångt hål, Tillbehör, 35 x 15 x 2000 mm, Stål,
GTIN (EAN)	4008190114558	galvanisk förzinkad och passiverad
Förp.	2 m	
Typ	TS 35X7.5/LL 2M/ST/ZN	Artikelbeteckning
Art.nr.	0514500000	Montageskena, med långsmalt hål, Tillbehör, 35 x 7.5 x 2000 mm,
GTIN (EAN)	4008190046019	Slitsbredd: 5.20 mm, Slitslängd: 25.00 mm, Stål, galvanisk förzinkad
Förp.	2 m	och passiverad
Typ	TS 35X7.5 2M/ST/ZN	Artikelbeteckning
Art.nr.	0383400000	Montageskena, utan avlångt hål, Tillbehör, 35 x 7.5 x 2000 mm, Stål,
GTIN (EAN)	4008190088026	galvanisk förzinkad och passiverad
Förp.	2 m	
Typ	TS 35X15/LL 2M/ST/ZN	Artikelbeteckning
Art.nr.	0236500000	Montageskena, med långsmalt hål, Tillbehör, 35 x 15 x 2000 mm,
GTIN (EAN)	4008190183967	Slitsbredd: 5.20 mm, Slitslängd: 25.00 mm, Stål, galvanisk förzinkad
Förp.	2 m	och passiverad
Typ	TS 35X15/LL 1M/ST/ZN	Artikelbeteckning
Art.nr.	0236510000	Montageskena, med långsmalt hål, Tillbehör, 35 x 15 x 1000 mm,
GTIN (EAN)	4008190017699	Slitsbredd: 5.20 mm, Slitslängd: 25.00 mm, Stål, galvanisk förzinkad
Förp.	1 m	och passiverad
Typ	TS 35X7.5/LL 1M/ST/ZN	Artikelbeteckning
Art.nr.	0514510000	Montageskena, med långsmalt hål, Tillbehör, 35 x 7.5 x 1000 mm,
GTIN (EAN)	4008190116620	Slitsbredd: 5.20 mm, Slitslängd: 25.00 mm, Stål, galvanisk förzinkad
Förp.	1 m	och passiverad
Typ	TS 35X15/2.3 2M/ST/ZN	Artikelbeteckning
Art.nr.	0498000000	Montageskena, utan avlångt hål, Tillbehör, 35 x 15 x 2000 mm, Stål,
GTIN (EAN)	4008190042493	galvanisk förzinkad och passiverad
Förp.	2 m	

RS SD50S LP3R

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

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/LL 2M/ST/ZN	Artikelbeteckning
Art.nr.	0514400000	Montageskena, med långsmalt hål, Tillbehör, 33 x 15 x 2000 mm,
GTIN (EAN)	4008190086152	Slitsbredd: 5.20 mm, Slitslängd: 25.00 mm, Stål, galvanisk förzinkad
Förp.	2 m	och passiverad
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	