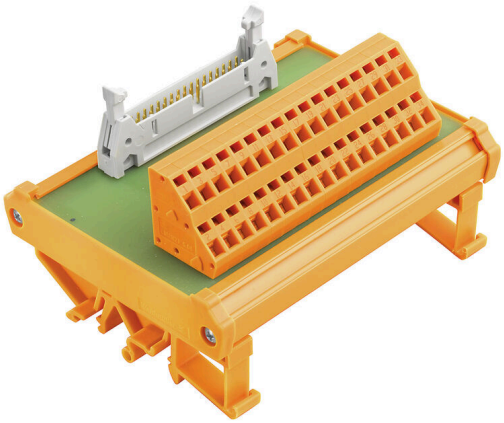
Data sheet

RS F26 Z

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

www.weidmueller.com



Avbildning liknande

Passiva gränssnitt för signalöverföring av en med klämfjäderteknik utrustad flatkabelkontakt enligt IEC 603-1 / DIN 41651.
De viktigaste egenskaperna är:
• Grupp med 10- till 64-poliga kontakter.
• Elektrisk anslutning en till en mellan styr- och fältanslutningar.
• Mycket kompakta moduler för fäste på standard montageskena TS35 eller TS32.
• Lång fästhake.

Allmänna beställningsdata

Utförande	Gränssnitt, RSF, Hankontakt enligt IEC 60603-13/ DIN 41651, 26 poler, Fjäderanslutning
Art.nr.	8537180000
Typ	RS F26 Z
GTIN (EAN)	4032248172931
Förp.	1 items

RS F26 Z

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

www.weidmueller.com

Technical data

Godkännanden

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

Mått och vikter

Djup	64 mm	Byggdjup (tum)	2.5197 inch
Höjd	87 mm	Bygghöjd (tum)	3.4252 inch
Bredd	80 mm	Byggbredd (tum)	3.1496 inch
Nettovikt	105.02 g		

Temperaturer

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

Miljööverenstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel utan undantag
REACH SVHC	Nej mSvHC över 0,1 viktprocent

Märkdata UL

Märkström IN	1 A	Drifttemperatur UL, min.	0 °C
Drifttemperatur UL, max	25 °C	Märkspänning UN	≤ 60 V AC / 75 V DC

Anslutningsdata

Antal poler (styrningssida)	26 poler	Anslutning (fältsida)	LM2NZF 5.08mm
Jordning	Nej	Anslutning (styrsida)	Hankontakt enligt IEC 60603-13/DIN 41651

Märkdata

Märkspänning	60 V AC / 75 V DC	Märkström per anslutning	1 A

Isolationskoordinater (EN50178)

Motsvarande	DIN EN 50178	Märkspänning	100 V
Överspänningskategori	II	Nedsmutsningsgrad	2
Impulsspänningskontroll	0.8 kV		

Anslutningsfält

Ledardiameter, AWG , min.	AWG 24	Anslutningstyp	Fjäderanslutning
Hylsa med plastkrage max	1.5 mm²	Flexibel med hylsa, min.	0.25 mm²
Flexibel med hylsa, max.	1.5 mm²	Flexibel, max. H05(07) V-K	1.5 mm²
Flexibel, min. H05(07) V-K	0.2 mm²	Fast, max. H05(07) V-K	2.5 mm²
Fast, min. H05(07) V-U	0.2 mm²	Avisoleringslängd	7.5 mm
Klämområde, max.	2.5 mm²	Klämområde, min.	0.13 mm²
Ledardiameter, AWG , max.	AWG 14		

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

www.weidmueller.com

Technical data

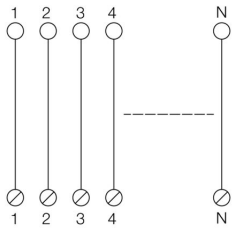
Klassificeringar

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		

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

www.weidmueller.com

Drawings



N: Number of poles

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

www.weidmueller.com

Accessories

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	Utförande
Art.nr.	0122800000	Montageskena, Tillbehör, Stål, galvanisk förzinkad och passiverad,
GTIN (EAN)	4008190066307	Bredd: 2000 mm, Höjd: 33 mm, Djup: 15 mm
Förp.	20 M	

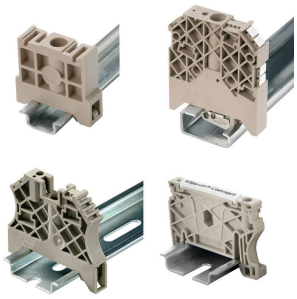
Aluminium

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	Utförande
Art.nr.	0169300000	Montageskena, Tillbehör, Aluminium, obehandlad, Bredd: 2000 mm,
GTIN (EAN)	4008190105167	Höjd: 33 mm, Djup: 15 mm
Förp.	20 M	

Ändstöd



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 gruppmärkning och möjligheten att förvara teststickkontakter.

Allmänna beställningsdata

Typ	EWK 2	Utförande
Art.nr.	0199360000	Ändstöd, beige, TS 32, V-0, Wemid, Bredd: 15 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190023546	
Förp.	50 ST	

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

www.weidmueller.com

Accessories

Typ	EWK 1	Utförande
Art.nr.	0206160000	Ändstöd, beige, TS 32, V-0, Wemid, Bredd: 9 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190080020	
Förp.	50 ST	

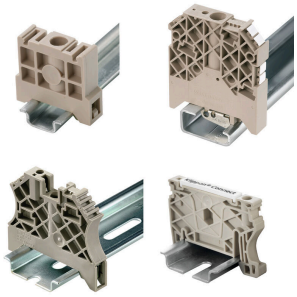
Stål

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

Allmänna beställningsdata

Typ	TS 35X15 2M/ST/ZN	Utförande
Art.nr.	0236400000	Montageskena, Tillbehör, Stål, galvanisk förzinkad och passiverad,
GTIN (EAN)	4008190114558	Bredd: 2000 mm, Höjd: 35 mm, Djup: 15 mm
Förp.	20 M	
Typ	TS 35X15/LL 2M/ST/ZN	Utförande
Art.nr.	0236500000	Montageskena, Tillbehör, Stål, galvanisk förzinkad och passiverad,
GTIN (EAN)	4008190183967	Bredd: 2000 mm, Höjd: 35 mm, Djup: 15 mm
Förp.	20 M	
Typ	TS 35X15/LL 1M/ST/ZN	Utförande
Art.nr.	0236510000	Montageskena, Tillbehör, Stål, galvanisk förzinkad och passiverad,
GTIN (EAN)	4008190017699	Bredd: 1000 mm, Höjd: 35 mm, Djup: 15 mm
Förp.	10 M	

Ändstöd



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 gruppmärkning och möjligheten att förvara teststickkontakter.

Allmänna beställningsdata

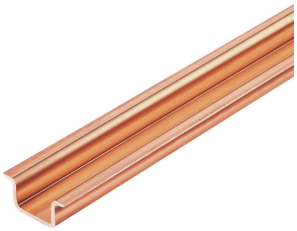
Typ	EW 35/SCHA/M3	Utförande
Art.nr.	0258660000	Ändstöd, beige, TS 35, V-2, Wemid, Bredd: 16.5 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190033477	
Förp.	20 ST	

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

www.weidmueller.com

Accessories

Koppar



Koppar har den bästa elektriska ledningsförmågan hos alla metaller som används. Kopparskenan har det högsta kortslutningsskydd.

Allmänna beställningsdata

Typ	TS 35X15/2.3 2M/CU/BK	Utförande
Art.nr.	0270100000	Montageskena, Tillbehör, Koppar, obehandlad, Bredd: 2000 mm,
GTIN (EAN)	4008190105136	Höjd: 35 mm, Djup: 15 mm
Förp.	20 M	

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	Utförande
Art.nr.	0330800000	Montageskena, Tillbehör, Aluminium, obehandlad, Bredd: 2000 mm,
GTIN (EAN)	4008190100650	Höjd: 35 mm, Djup: 7.5 mm
Förp.	40 M	

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	Utförande
Art.nr.	0383400000	Montageskena, Tillbehör, Stål, galvanisk förzinkad och passiverad,
GTIN (EAN)	4008190088026	Bredd: 2000 mm, Höjd: 35 mm, Djup: 7.5 mm
Förp.	40 M	

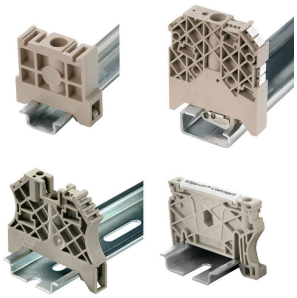
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Accessories

Typ	TS 35X7.5 1M/ST/ZN	Utförande
Art.nr.	0383410000	Montageskena, Tillbehör, Stål, förzinkad, förkromad, Bredd: 1000 mm,
GTIN (EAN)	4008190115623	Höjd: 35 mm, Djup: 7.5 mm
Förp.	20 M	

Ändstöd



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 gruppmärkning och möjligheten att förvara teststickkontakter.

Allmänna beställningsdata

Typ	EW 35 GR 7032	Utförande
Art.nr.	0383530000	Ändstöd, grå, TS 35, V-0, Wemid, Bredd: 9 mm, 120 °C
GTIN (EAN)	4008190027322	
Förp.	50 ST	
Typ	EW 35	Utförande
Art.nr.	0383560000	Ändstöd, beige, TS 35, V-2, Wemid, Bredd: 8.5 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190181314	
Förp.	50 ST	
Typ	EWK 1 ALT	Utförande
Art.nr.	0495160000	Ändstöd, beige, TS 32, V-2, Polyamid 66, Bredd: 8 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190160777	
Förp.	50 ST	

Stål

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

Allmänna beställningsdata

Typ	TS 35X15/2.3 2M/ST/ZN	Utförande
Art.nr.	0498000000	Montageskena, Tillbehör, Stål, galvanisk förzinkad och passiverad,
GTIN (EAN)	4008190042493	Bredd: 2000 mm, Höjd: 35 mm, Djup: 15 mm
Förp.	20 M	
Typ	TS 32X15/LL 2M/ST/ZN	Utförande
Art.nr.	0514400000	Montageskena, Tillbehör, Stål, galvanisk förzinkad och passiverad,
GTIN (EAN)	4008190086152	Bredd: 2000 mm, Höjd: 33 mm, Djup: 15 mm
Förp.	20 M	

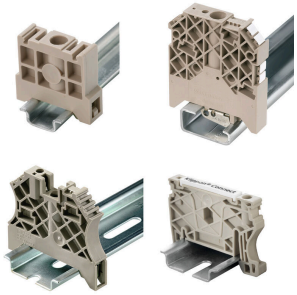
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Accessories

Typ	TS 35X7.5/LL 2M/ST/ZN	Utförande
Art.nr.	0514500000	Montageskena, Tillbehör, Stål, galvanisk förzinkad och passiverad,
GTIN (EAN)	4008190046019	Bredd: 2000 mm, Höjd: 35 mm, Djup: 7.5 mm
Förp.	40 M	
Typ	TS 35X7.5/LL 1M/ST/ZN	Utförande
Art.nr.	0514510000	Montageskena, Tillbehör, Stål, galvanisk förzinkad och passiverad,
GTIN (EAN)	4008190116620	Bredd: 1000 mm, Höjd: 35 mm, Djup: 7.5 mm
Förp.	20 M	

Ändstöd



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 gruppmärkning och möjligheten att förvara teststickkontakter.

Allmänna beställningsdata

Typ	WEW 35/1	Utförande
Art.nr.	1059000000	Ändstöd, mörkbeige, TS 35, V-2, Wemid, Bredd: 12 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190172282	
Förp.	50 ST	
Typ	WEW 35/2	Utförande
Art.nr.	1061200000	Ändstöd, mörkbeige, TS 35, HB, Wemid, Bredd: 8 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190030230	
Förp.	50 ST	
Typ	WEW 32/1	Utförande
Art.nr.	1067600000	Ändstöd, mörkbeige, TS 32, V-2, PA 66 GF 30, Bredd: 12 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190099657	
Förp.	50 ST	

Rostfritt stål

Rostfritt stål är en gemensam term för alla typer stål (legeringar) med hög renhetsgrad och korrosionsbeständighet.

Allmänna beställningsdata

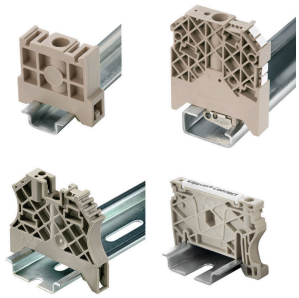
Typ	TS 35X7.5 2M/CRN	Utförande
Art.nr.	1747350000	Montageskena, Tillbehör, Rostfritt stål 1.4301, obehandlad, Bredd:
GTIN (EAN)	4032248003372	2000 mm, Höjd: 35 mm, Djup: 7.5 mm
Förp.	40 M	

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

www.weidmueller.com

Accessories

Ändstöd



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 gruppmärkning och möjligheten att förvara teststickkontakter.

Allmänna beställningsdata

Typ	ZEW 35	Utförande
Art.nr.	9540000000	Ändstöd, mörkbeige, TS 35, V-2, Wemid, Bredd: 6 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190956264	
Förp.	20 ST	

Aluminium

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

Allmänna beställningsdata

Typ	TS 35X15/2.3 2M/AL/BK	Utförande
Art.nr.	1848290000	Montageskena, Tillbehör, Aluminium, obehandlad, Bredd: 2000 mm,
GTIN (EAN)	4032248385614	Höjd: 35 mm, Djup: 15 mm
Förp.	40 M	

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/LL 2M/ST/SZ	Utförande
Art.nr.	7915060000	Montageskena, Tillbehör, Stål, galvanisk förzinkad och passiverad,
GTIN (EAN)	4032248296279	Bredd: 2000 mm, Höjd: 35 mm, Djup: 7.5 mm
Förp.	40 M	

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

www.weidmueller.com

Accessories

Rostfritt stål

Rostfritt stål är en gemensam term för alla typer stål (legeringar) med hög renhetsgrad och korrosionsbeständighet.

Allmänna beställningsdata

Typ	TS 32X15 2M/CRN	Utförande
Art.nr.	0293220000	Montageskena, Tillbehör, Rostfritt stål, obehandlad, Bredd: 2000 mm,
GTIN (EAN)	4032248014026	Höjd: 33 mm, Djup: 15 mm
Förp.	20 M	

Stål

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

Allmänna beställningsdata

Typ	TS 35X15/LL 2M/ST/SZ	Utförande
Art.nr.	7907490000	Montageskena, Tillbehör, Stål, galvanisk förzinkad och passiverad,
GTIN (EAN)	4032248296262	Bredd: 2000 mm, Höjd: 35 mm, Djup: 15 mm
Förp.	20 M	

Plast

Plast DIN-skenor har isolerande egenskaper och är mycket lätta. De kan användas där luft- och krypsträcka till stödplattor inte kan uppnås med standard-DIN-skenor.

Allmänna beställningsdata

Typ	TSK 35X15 2M PVC/GR	Utförande
Art.nr.	0514300000	Montageskena, Tillbehör, PVC, obehandlad, Bredd: 2000 mm, Höjd:
GTIN (EAN)	4008190052263	35 mm, Djup: 15 mm
Förp.	2 M	

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

www.weidmueller.com

Accessories

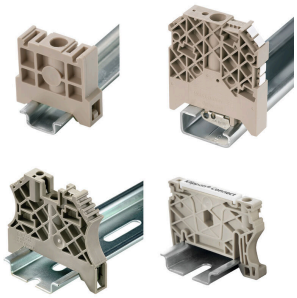
Stål

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/SZ	Utförande
Art.nr.	9300090000	Montageskena, Tillbehör, Stål, galvanisk förzinkad och passiverad,
GTIN (EAN)	4032248387564	Bredd: 2000 mm, Höjd: 35 mm, Djup: 7.5 mm
Förp.	40 M	

Ändstöd



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 gruppmärkning och möjligheten att förvara teststickkontakter.

Allmänna beställningsdata

Typ	ZEW 35/2	Utförande
Art.nr.	8630740000	Ändstöd, mörkbeige, TS 35, V-2, Wemid, Bredd: 8 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4032248348916	
Förp.	20 ST	