

RS RJ45

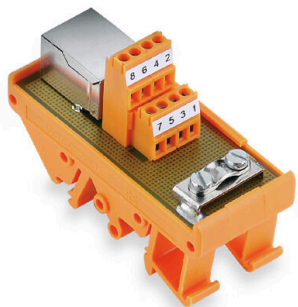
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



RS RJ45 gränssnittssortiment är ett enkelt och bekvämt alternativ för anslutning av modem, routrar, datorer eller andra kommunikationselement till befintliga komponenter i kopplingskåp.

De kan användas för att anpassa de skärmade 8-poliga RJ45-kontakterna till skruvanslutningar eller för att ansluta 2 dataledningar. Modulerna kan fästas på standard montageskenor TS 35.

Allmänna beställningsdata

Utförande	Gränssnitt, RS RJ45, RJ45 stickanslutning, 8 poler, Skruvanslutning
Art.nr.	8611320000
Typ	RS RJ45
GTIN (EAN)	4032248272419
Förp.	10 items

RS RJ45

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	48 mm	Byggdjup (tum)	1.8898 inch
Höjd	70 mm	Bygghöjd (tum)	2.7559 inch
Bredd	30 mm	Byggbredd (tum)	1.1811 inch
Nettovikt	34.88 g		

Temperaturer

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

Miljööverensstämmelse för produkt

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

Märkdata UL

Märkström IN	1 A	Drifttemperatur UL, min.	-25 °C
Drifttemperatur UL, max	50 °C	Märkström I _{max}	1 A
Märkspänning UN	50 V		

Anslutningsdata

Överföringshastighet	Cat 5 100 MBit/s	Antal poler (styrningssida)	8 poler
Anslutning (fält sida)	LM2N 3.5mm	Kontaktmaterial (styrningssida)	Fosfor-brons 6μ AU
Jordning	Ja	Anslutning (styrsida)	RJ45 stickanslutning

Märkdata

Märkspänning	50 V	Märkström per anslutning	1 A
Total nominell ström	1.5 A		

Isolationskoordinater (EN50178)

Motsvarande	DIN EN 50178	Märkspänning	<50 V AC
Överspänningskategori	III	Nedsmutningsgrad	2
Impulsspänningskontroll	0.8 kV	Isolationskontroll spänning AC	0.35 kV

Anslutningsfält

Ledardiameter, AWG, min.	AWG 28	Anslutningstyp	Skruvanslutning
Hylsa med plastkrage max	0.75 mm ²	Flexibel med hylsa, min.	0.5 mm ²
Flexibel, max. H05(07) V-K	1.5 mm ²	Flexibel, min. H05(07) V-K	0.5 mm ²
Fast, max. H05(07) V-K	1.5 mm ²	Fast, min. H05(07) V-U	0.5 mm ²
Avisoleringslängd	5 mm	Åtdragningsmoment max.	0.25 Nm
Åtdragningsmoment min.	0.2 Nm	Klämområde, max.	2.08 mm ²

Skapandedatum 26.02.2026 01:38:29 MEZ

Katalogversion / Ritningar

RS RJ45**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Tekniska data**

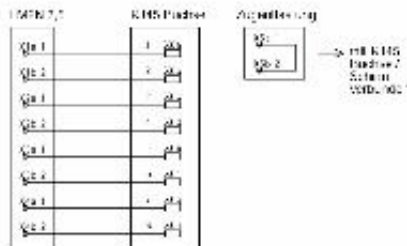
Klämområde, min.	0.08 mm ²	Ledardiameter, AWG , max.	AWG 14
------------------	----------------------	---------------------------	--------

Standard features

Byggform	RJ45- hylslist
----------	----------------

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		



RS RJ45

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

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 gruppmarkning 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	

Stål

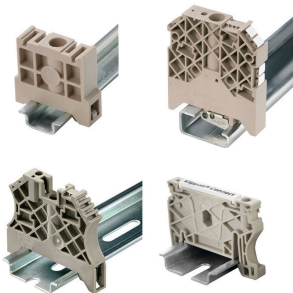


Stål DIN-räls är den vanligaste marknaden. Bland metallens DIN-skenor har de det lägsta kortslutningsskyddet, liknande rostfritt stål.

Allmänna beställningsdata

Typ	TS 35X7.5 2M/ST/ZN	Utförande
Art.nr.	0383400000	Montageskena, Tillbehör, Stål, galvanisk förzinkad och passiverad, Bredd: 2000 mm, Höjd: 35 mm, Djup: 7.5 mm
GTIN (EAN)	4008190088026	
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 gruppmarkning och möjligheten att förvara teststickkontakter.

Allmänna beställningsdata

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	

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 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	