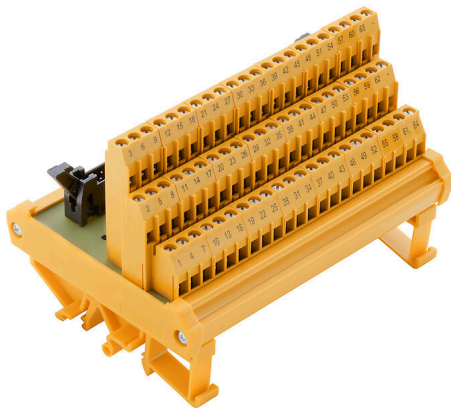


RS F64 LP3R 3/66**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



Passiva gränssnitt för överföring av signaler från en kontakt för flatkabel enligt IEC 603-1 / DIN 41651 med användning av klämygelteknik.

De främsta egenskaperna är:

- Serie med hankontakter med 10 till 64 poler.
- Elektrisk anslutning 1 till 1 mellan kontroll- och fältanslutningar.
- Mycket kompakta moduler i tre våningar för montage på standardskenorna T35 eller TS32.
- Lång låsarm.
- Flatstift för jordanslutning.

Allmänna beställningsdata

Utförande	Gränssnitt, RSF, Hankontakt enligt IEC 60603-13 / DIN 41651, 64 poler, Skruvanslutning
Art.nr.	8012970000
Typ	RS F64 LP3R 3/66
GTIN (EAN)	4008190154615
Förp.	1 items

RS F64 LP3R 3/66

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	76 mm	Byggdjup (tum)	2.9921 inch
Höjd	87 mm	Bygghöjd (tum)	3.4252 inch
Bredd	120 mm	Byggbredd (tum)	4.7244 inch
Nettovikt	259.6 g		

Temperaturer

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

Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel med undantag
RoHS-undantag (om tillämpligt/känt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aaee3697a

Märkdata UL

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

Anslutningsdata

Antal poler (styrningssida)	64 poler	Skyddsledaranslutning	Flatkontakt
Anslutning (fäلتsida)	LL3R 5.08 mm	Jordning	Ja
Anslutning (stysida)	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	Nedsmutningsgrad	2
Impulsspänningskontroll	0.8 kV		

Anslutningsfält

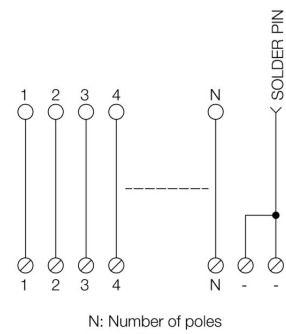
Ledardiameter, AWG, min.	AWG 26	Anslutningstyp	Skruvanslutning
Hylsa med plastkrage max	2.5 mm ²	Flexibel med hylsa, min.	0.5 mm ²
Flexibel med hylsa, max.	2.5 mm ²	Flexibel, max. H05(07) V-K	4 mm ²
Flexibel, min. H05(07) V-K	0.5 mm ²	Fast, max. H05(07) V-K	6 mm ²

RS F64 LP3R 3/66**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.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		



RS F64 LP3R 3/66

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

Stål

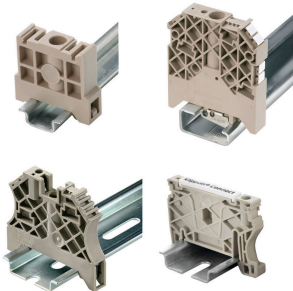


Stål DIN-räls är den vanligaste marknaden. Bland metallens DIN-skenor har de det lägsta kortslutningsskyddet, liknande rostfritt stål.

Allmänna beställningsdata

Typ	TS 32X15 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	

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-O, Wemid, Bredd: 15 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190023546	
Förp.	50 ST	

Koppar



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

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	

RS F64 LP3R 3/66

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 kortslutningskyddet, 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	

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	

Stål



Stål DIN-räls är den vanligaste marknaden. Bland metallens DIN-skenor har de det lägsta kortslutningskyddet, 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	

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 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	