

RS F34 LP3R 3/36

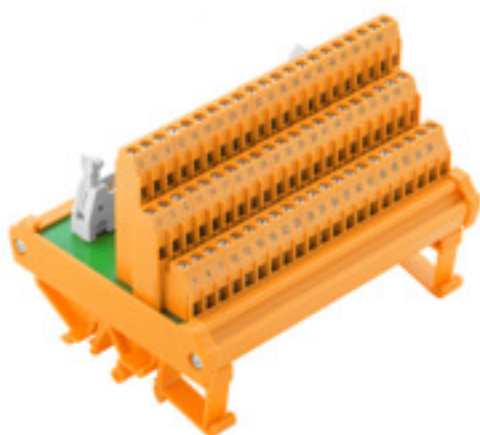
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Avbildning liknande

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

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

Artikelbeteckning	Gränssnitt, RSF, Hankontakt enligt IEC 60603-13/ DIN 41651, 34 poler, Skruvanslutning
Art.nr.	8012930000
Typ	RS F34 LP3R 3/36
GTIN (EAN)	4008190187446
Förp.	1 Stück

RS F34 LP3R 3/36

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Mått och vikter

Djup	76 mm	Byggdjup (tum)	2,992 inch
Höjd	87 mm	Bygghöjd (tum)	3,425 inch
Bredd	70 mm	Byggbredd (tum)	2,756 inch
Nettovikt	185 g		

Temperaturer

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

Anslutningsdata

Anslutning (fält sida)	LL3R 5.08 mm	Anslutning (styrsida)	Hankontakt enligt IEC 60603-13/DIN 41651
Antal poler (styrningssida)	34 poler	Jordning	Ja
Skyddsledaranslutning	Flatkontakt		

Märkdata

Märkspänning	60 V AC / 75 V DC	Märkström per anslutning	1 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 F34 LP3R 3/36

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](#)

Meddelande om produktändring

[20201111 Technical change to RSF S Compact family](#)

Kataloger

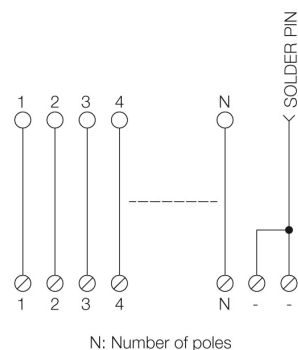
[Catalogues in PDF-format](#)

RS F34 LP3R 3/36

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

www.weidmueller.com

Ritningar



RS F34 LP3R 3/36

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	

RS F34 LP3R 3/36

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 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 35X15/2.3 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	

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	Artikelbeteckning
Art.nr.	1848290000	Montageskena, utan avlångt hål, Tillbehör, 35 x 15 x 2000 mm,
GTIN (EAN)	4032248385614	Aluminium, obehandlad
Förp.	2 m	

RS F34 LP3R 3/36

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

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	Artikelbeteckning
Art.nr.	0270100000	Montageskena, utan avlångt hål, Tillbehör, 35 x 15 x 2000 mm,
GTIN (EAN)	4008190105136	Koppar, 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	