RSF
RS F50 LP3R 3/51

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com



Avbildning liknande

Passiva gränssnitt för överföring av signaler från en kontakt för flatkabel enligt IEC 603-1 / DIN41651 med användning av klämbygelteknik.
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

Typ	RS F50 LP3R 3/51
Art.nr.	8012950000
Artikelbeteckning	Gränssnitt, RSF, Hankontakt enligt IEC 60603-13/ DIN 41651, 50 poler, Skruvanslutning
GTIN (EAN)	4008190126810
Frp	1 Stück

RSF
RS F50 LP3R 3/51

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Tekniska data

Mått och vikter

Längd	95 mm	Bygglängd (tum)	3,74 inch
Bredd	87 mm	Byggbredd (tum)	3,425 inch
Höjd	76 mm	Bygghöjd (tum)	2,992 inch
Nettovikt	193,79 g		

Temperaturer

Driftstemperatur, max	55 °C	Driftstemperatur, min.	0 °C
Lagertemperatur, max.	70 °C	Lagertemperatur, min.	-40 °C
Drifttemperatur	0...55 °C	Lagertemperatur	-40...70 °C

Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1

Anslutningsdata

Anslutning (styrsida)	Hankontakt enligt IEC 60603-13/DIN 41651	Antal poler (styrningssida)	50 poler
Anslutning (fältsida)	LP3R 5.08mm	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	Nedsmutsningsgrad	2
Impulsspänningskontroll	0,8 kV		

Anslutningsfält

Anslutningstyp	Skruvanslutning	Klämområde, min.	0,13 mm²
Klämområde, max.	6 mm²	Fast, min. H05(07) V-U	0,5 mm²
Fast, max. H05(07) V-K	6 mm²	Flexibel, min. H05(07) V-K	0,5 mm²
Flexibel, max. H05(07) V-K	4 mm²	Flexibel med hylsa, max.	2,5 mm²
Flexibel med hylsa, min.	0,5 mm²	Hylsa med plastkrage max	2,5 mm²
Ledardiameter, AWG , min.	AWG 26	Ledardiameter, AWG , max.	AWG 12
Åtdragningsmoment min.	0,5 Nm	Åtdragningsmoment max.	0,6 Nm
Avisoleringslängd	6 mm		

Klassificeringar

ETIM 3.0	EC001419	ETIM 4.0	EC001419
ETIM 5.0	EC001419	ETIM 6.0	EC002780
UNSPSC	30-21-18-01	eClass 5.1	27-24-22-04
eClass 6.2	27-24-22-04	eClass 7.1	27-14-11-52
eClass 8.1	27-14-11-52	eClass 9.0	27-14-11-52
eClass 9.1	27-14-11-52		

RSF
RS F50 LP3R 3/51

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden	
ROHS	Uppfyllelse

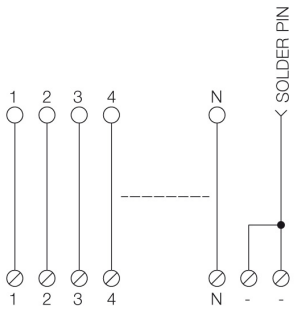
Downloads

Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse	K318_01_11.pdf
Teknikuppgifter	WSCAD

RSF
RS F50 LP3R 3/51

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Ritningar



N: Number of poles