

**RSF
RS F10 I/O8 LMZF****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



Passiva gränssnittselement RS F40 eller RS F10 för 32 eller 8 signaler, som tillåter effektiv anslutning av givare och ställdon till PLC:s in-/utgångsmoduler via prefabricerade kablar.

De främsta egenskaperna är:

- Fjäder- eller klämbjgelanslutning.
- Bytevis gruppering av signalerna.
- 1-, 2- eller 3-ledarteknik.
- Mycket kompakta moduler i RS-45 sektioner för monage på standardskena TS35.

Allmänna beställningsdata

Typ	RS F10 I/O8 LMZF
Art.nr.	8428870000
Artikelbeteckning	Gränssnitt, RSF, 1-tråd, Fjäderanslutning
GTIN (EAN)	4008190030582
Frp	1 Stück

RSF
RS F10 I/O8 LMZF

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	43 mm	Bygglängd (tum)	1,693 inch
Bredd	45 mm	Byggbredd (tum)	1,772 inch
Höjd	54 mm	Bygghöjd (tum)	2,126 inch
Nettovikt	65,2 g		

Temperaturer

Drifttemperatur, max	55 °C	Drifttemperatur, 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)	10 poler
Anslutning (fäلتsida)	LMNZF 5.08mm	Anslutningsförsörjning	LMNZF 5.08mm
Ledningsdragningsystem	1-tråd		

Märkdata

Maximal ström per kanal 1 A

Isolationskoordinater (EN50178)

Motsvarande	DIN EN 50178	Märkspänning	60 V AC
Överspänningskategori	II	Nedsmutningsgrad	2
Kontroll genomslagsstabilitet	0,38 kVAC		

Anslutningsfält

Anslutningstyp	Fjäderanslutning	Klämområde, min.	0,5 mm ²
Klämområde, max.	1,5 mm ²	Fast, min. H05(07) V-U	0,5 mm ²
Fast, max. H05(07) V-K	1,5 mm ²	Flexibel, min. H05(07) V-K	0,5 mm ²
Flexibel, max. H05(07) V-K	1,5 mm ²	Flexibel med hylsa, max.	1,5 mm ²
Hylsa med plastkrage max	2,5 mm ²	Ledardiameter, AWG , min.	AWG 26
Ledardiameter, AWG , max.	AWG 14	Avisoleringslängd	7 mm

Anslutning försörjning

Typ av anslutning	Fjäderanslutning	Klämområde min.	0,5 mm ²
Klämområde max.	1,5 mm ²	Fast, min. H05(07) V-U	0,5 mm ²
Fast, max. H05(07) V-K	1,5 mm ²	Flexibel, min. H05(07) V-K	0,5 mm ²
Flexibel, max. H05(07) V-K	1,5 mm ²	Flexibel med hylsa, max.	1,5 mm ²
Ledardiameter, AWG , min.	AWG 26	Ledardiameter, AWG , max.	AWG 14
Avisoleringslängd	7 mm		

RSF RS F10 I/O8 LMZF

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

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		

Godkännanden

Godkännanden



ROHS

Uppfyllelse

Downloads

Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse

[K330_01_11.pdf](#)

Teknikuppgifter

[WSCAD](#)

Datablad

**RSF
RS F10 I/O8 LMZF**

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

