

**RSF  
RS F20 Z****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

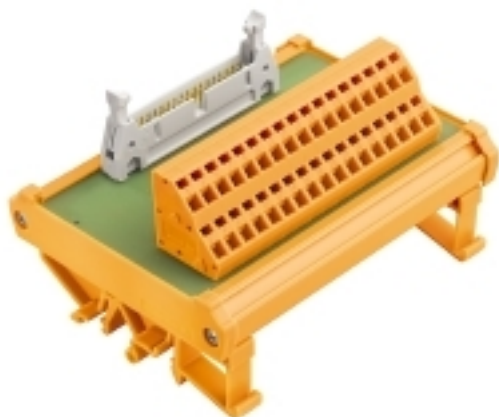


Abbildung liknande

Passiva gränssnitt för signalöverföring av en med klämfjäderteknik utrustad flatkabelkontakt enligt IEC 603-1 / DIN 41651.

De viktigaste egenskaperna är:

- Grupp med 10- till 64-poliga kontakter.
- Elektrisk anslutning en till en mellan styr- och fältanslutningar.
- Mycket kompakta moduler för fäste på standard montageskena TS35 eller TS32.
- Lång fästhake.

**Allmänna beställningsdata**

Typ	RS F20 Z
Art.nr.	<a href="#">8537110000</a>
Artikelbeteckning	Gränssnitt, RSF, Hankontakt enligt IEC 60603-13/ DIN 41651, 20 poler, Fjäderanslutning
GTIN (EAN)	4032248172771
Frp	1 Stück

**RSF  
RS F20 Z**

**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	65 mm	Bygglängd (tum)	2,559 inch
Bredd	87 mm	Byggbredd (tum)	3,425 inch
Höjd	64 mm	Bygghöjd (tum)	2,52 inch
Nettovikt	121 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)	20 poler
Anslutning (fäلتsida)	LM2NZF 5.08mm	Jordning	Nej

**Märkdata**

Märkspänning	60 V AC / 75 V DC	Märkström per anslutning	1 A
--------------	-------------------	--------------------------	-----

**Isolationskoordinater (EN50178)**

Motsvarande	DIN EN 50178	Märkspänning	100 V
Överspanningskategori	II	Nedsmutningsgrad	2
Impulsspänningskontroll	0,8 kV		

**Anslutningsfält**

Anslutningstyp	Fjäderanslutning	Klämområde, min.	0,13 mm <sup>2</sup>
Klämområde, max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Fast, min. H05(07) V-U	0,2 mm <sup>2</sup>
Fast, max. H05(07) V-K	2,5 mm <sup>2</sup>	Flexibel, min. H05(07) V-K	0,2 mm <sup>2</sup>
Flexibel, max. H05(07) V-K	1,5 mm <sup>2</sup>	Flexibel med hylsa, max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Flexibel med hylsa, min.	0,25 mm <sup>2</sup>	Hylsa med plastkrage max	1,5 mm <sup>2</sup>
Ledardiameter, AWG, min.	AWG 24	Ledardiameter, AWG, max.	AWG 14
Avisoleringslängd	7,5 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		

**Datablad****RSF  
RS F20 Z****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](#)

**Datablad**

**RSF  
RS F20 Z**

**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