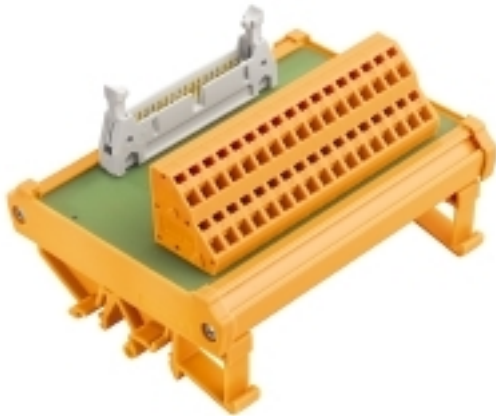


**RSF  
RS F40 Z**

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



Come da figura

Interfacce passive per la trasmissione dei segnali di un connettore con cavo piatto con tecnica a molla autobloccante secondo IEC 603-1 / DIN 41651.

Le caratteristiche principali sono le seguenti:

- Gruppo con connettori da 10 a 64 poli.
- Collegamento elettrico singolo tra collegamenti di comando e di campo.
- Moduli estremamente compatti per il montaggio su guide TS35 o TS32 standard.
- Gancio di arresto lungo.

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	RS F40 Z
Nr.Cat.	<a href="#">8537140000</a>
Versione	Interfaccia, RSF, Connettore a norma IEC60603-13 / DIN41651, 40 poli, Molla autobloccante
GTIN (EAN)	4032248172795
CPZ	1 Pezzo

**RSF  
RS F40 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

**Dati tecnici****Dimensioni e peso**

Lunghezza	115 mm	Lunghezza (pollici)	4,528 inch
Larghezza	87 mm	Larghezza (pollici)	3,425 inch
Posizione verticale	64 mm	Altezza (pollici)	2,52 inch
Peso netto	198 g		

**Temperature**

Temperatura d'esercizio , max.	55 °C	Temperatura d'esercizio , min.	0 °C
Temperatura di magazzino, max.	70 °C	Temperatura di magazzino, min.	-40 °C
Temperatura d'esercizio	0...55 °C	Temperatura di magazzino	-40...70 °C

**Conformità ambientale del prodotto**

REACH SVHC Lead 7439-92-1

**Dati di collegamento**

Collegamento (lato comando)	Connettore a norma IEC60603-13 / DIN4 165 1	Numero di poli (lato comando)	40 poli
Collegamento (lato campo)	LM2NZF 5.08mm	Messa a terra	No

**Specifiche tecniche**

Tensione di dimensionamento	60 V AC / 75 V DC	Corrente nominale per collegamento	1 A
-----------------------------	-------------------	------------------------------------	-----

**Coordinate di isolamento (EN50178)**

Secondo	DIN EN 50178	Tensione nominale	100 V
Classe di sovratensione	II	Grado di lordura	2
Controllo resistenza agli impulsi	0,8 kV		

**Collegamento campo**

Tipo di collegamento	Molla autobloccante	Campo di serraggio, min.	0,13 mm <sup>2</sup>
Campo di serraggio, max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Fisso, min. H05(07) V-U	0,2 mm <sup>2</sup>
rigido, max. H05(07) V-U	2,5 mm <sup>2</sup>	Flessibile, min. H05(07) V-K	0,2 mm <sup>2</sup>
Flessibile, max. H05(07) V-K	1,5 mm <sup>2</sup>	Flessibile con boccola, max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Flessibile con boccola, min.	0,25 mm <sup>2</sup>	Tubetto con collare isolante, max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento cavo min, AWG	AWG 24	Sezione di collegamento cavo max, AWG	AWG 14
Lunghezza di spellatura	7,5 mm		

**Classificazioni**

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		

**Foglio dati****RSF  
RS F40 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**Dati tecnici****Approvazioni**

Omologazioni



ROHS

Conforme

**Downloads**

Dati ingegneristici

[WSCAD](#)Omologazione/Certificato/Documento  
di conformità[K318\\_01\\_11.pdf](#)

**Foglio dati**

**RSF  
RS F40 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

**Disegni**



N: Number of poles