

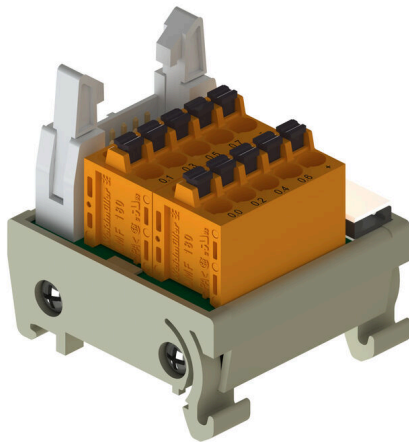
RS F10 I/O8 LMZF**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Elementi di interfaccia passivi RS F40 o RS F10 per 32 o 8 segnali che consentono il collegamento efficiente della periferica (sensori e attuatori) sui moduli di input/output del PLC tramite cavi preconfezionati.

Le caratteristiche principali sono:

- Tecnica di collegamento a vite o a molla autobloccante.
- Segnali raggruppati in funzione dei byte.
- Tecnica a 1, 2 o 3 conduttori.
- Moduli estremamente compatti nel profilo RS 45 per il montaggio su guida TS 35 standard.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Interfaccia, RSF, 1 filo, Molla autobloccante
N. d'ordine	8428870000
Tipo	RS F10 I/O8 LMZF
GTIN (EAN)	4008 190030582
CPZ	1 Pieza

RS F10 I/O8 LMZF

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

Dimensioni e pesi

Profondità	54 mm	Profondità (pollici)	2.126 inch
Posizione verticale	45 mm	Altezza (pollici)	1.7716 inch
Larghezza	43 mm	Larghezza (pollici)	1.6929 inch
Peso netto	65.2 g		

Temperature

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

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione
REACH SVHC	No SVHC superiori a 0,1 wt%

Dati di collegamento

Numero di poli (lato comando)	10 poli	Alimentazione del collegamento	LMNZF 5.08mm
Sistema di cablaggio	1 filo	Collegamento (lato campo)	LMNZF 5.08mm
Collegamento (lato comando)	Connettore a norma IEC60603-13 / DIN41651		

Specifiche tecniche

Corrente max. per canale	1 A
--------------------------	-----

Coordinate di isolamento (EN50178)

Secondo	DIN EN 50178	Tensione nominale	60 V AC
Classe di sovratensione	II	Grado di lordura	2
Tensione di prova isolamento AC	0.38 kV		

Collegamento campo

Sezione di collegamento cavo min, AWG	AWG 26	Tipo di collegamento	Molla autobloccante
Tube con collare isolante, max.	2.5 mm ²	Flessibile con boccola, max.	1.5 mm ²
Flessibile, max. H05(07) V-K	1.5 mm ²	Flessibile, min. H05(07) V-K	0.5 mm ²
rigido, max. H05(07) V-U	1.5 mm ²	Fisso, min. H05(07) V-U	0.5 mm ²
Lunghezza di spellatura	7 mm	Campo di serraggio, max.	1.5 mm ²
Campo di serraggio, min.	0.5 mm ²	Sezione di collegamento cavo max, AWG	AWG 14

Collegamento alimentazione

Tipo di collegamento	Molla autobloccante	Campo di serraggio, min.	0.5 mm ²
Campo di serraggio, max.	1.5 mm ²	Fisso, min. H05(07) V-U	0.5 mm ²
Fisso, max. H05(07) V-U	1.5 mm ²	Flessibile, min. H05(07) V-K	0.5 mm ²
Flessibile, max. H05(07) V-K	1.5 mm ²	Flessibile con boccola, max.	1.5 mm ²

RS F10 I/O8 LMZF

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Sezione del conduttore, min. AWG	AWG 26	Sezione del conduttore, max. AWG	AWG 14
Lunghezza di spellatura	7 mm		

Classificazioni

ETIM 8.0	EC002780	ETIM 9.0	EC002780
ETIM 10.0	EC002780	ECLASS 14.0	27-14-11-52
ECLASS 15.0	27-14-11-52		

