

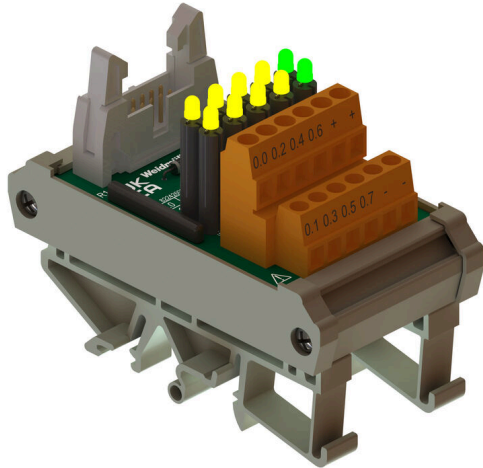
**RS F10 I/O8 LD LPK2****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

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, Collegamento a vite
N. d'ordine	<a href="#">8224260000</a>
Tipo	RS F10 I/O8 LD LPK2
GTIN (EAN)	4008190208127
CPZ	1 Pieza

## RS F10 I/08 LD LPK2

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

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

## Dimensioni e pesi

Profondità	80 mm	Profondità (pollici)	3.1496 inch
Posizione verticale	87 mm	Altezza (pollici)	3.4252 inch
Larghezza	40 mm	Larghezza (pollici)	1.5748 inch
Peso netto	121 g		

## Temperature

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

## Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme con esenzione
Esenzione RoHS (se applicabile/nota)	7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aaee3697a

## Caratteristiche generali

Indicatore di stato a LED per canale	Giallo	Stato LED tensione di alimentazione	verde
--------------------------------------	--------	-------------------------------------	-------

## Dati di collegamento

Numero di poli (lato comando)	10 poli	Alimentazione del collegamento	LPK 2H 5.08mm
Sistema di cablaggio	1 filo	Collegamento (lato campo)	LPK 2H 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	≤ 50 V DC
Classe di sovratensione	III	Grado di lordura	2
Tensione di prova isolamento AC	0.35 kV		

## Collegamento campo

Sezione di collegamento cavo min, AWG	AWG 26	Tipo di collegamento	Collegamento a vite
Tube con collare isolante, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Flessibile con boccola, max.	2.5 mm <sup>2</sup>
Flessibile, max. H05(07) V-K	4 mm <sup>2</sup>	Flessibile, min. H05(07) V-K	0.5 mm <sup>2</sup>
rigido, max. H05(07) V-U	6 mm <sup>2</sup>	Fisso, min. H05(07) V-U	0.5 mm <sup>2</sup>
Lunghezza di spellatura	6 mm	Coppia di serraggio, max.	0.6 Nm
Coppia di serraggio, min.	0.5 Nm	Campo di serraggio, max.	1.5 mm <sup>2</sup>
Campo di serraggio, min.	0.15 mm <sup>2</sup>	Sezione di collegamento cavo max,	AWG 12
		AWG	

**Dati tecnici**[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Collegamento alimentazione**

Tipo di collegamento	Collegamento a vite	Campo di serraggio, min.	0.15 mm <sup>2</sup>
Campo di serraggio, max.	1.5 mm <sup>2</sup>	Fisso, min. H05(07) V-U	0.5 mm <sup>2</sup>
Fisso, max. H05(07) V-U	6 mm <sup>2</sup>	Flessibile, min. H05(07) V-K	0.5 mm <sup>2</sup>
Flessibile, max. H05(07) V-K	4 mm <sup>2</sup>	Flessibile con boccola, max.	4 mm <sup>2</sup>
Sezione del conduttore, min. AWG	AWG 26	Sezione del conduttore, max. AWG	AWG 10
Coppia di serraggio, min.	0.5 Nm	Coppia di serraggio, max.	0.6 Nm
Lunghezza di spellatura	13 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		

