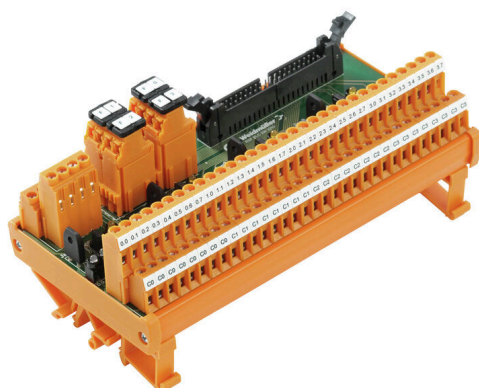


RSF PLC 2W 32IO LEDS Z**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Come da figura

Interfacce compatte per la trasmissione di 32 segnali I/O digitali (RSF SPS).

- Segnali raggruppabili a scelta in funzione dei byte (regolabili tramite jumper).
- Possibilità di commutazione tra segnale positivo o negativo (regolabile tramite jumper)
- L'indicatore di stato opzionale (LED) fornisce indicazioni in merito allo stato e alle tensioni di esercizio.
- Ogni circuito può essere protetto con fusibili singoli 5x20 mm.
- Disponibile con collegamento a molla autobloccante o a vite.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Interfaccia, RSF PLC, LED, 2 fili, Molla autobloccante
N. d'ordine	1128210000
Tipo	RSF PLC 2W 32IO LEDS Z
GTIN (EAN)	4032248909766
CPZ	1 Pieza
Stato consegna	Disdetto

RSF PLC 2W 32IO LEDS Z

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

Dimensioni e pesi

Profondità	72 mm	Profondità (pollici)	2.8346 inch
Posizione verticale	87 mm	Altezza (pollici)	3.4252 inch
Larghezza	170 mm	Larghezza (pollici)	6.6929 inch
Peso netto	330.11 g		

Temperature

Temperatura di magazzino -40...60 °C Temperatura d'esercizio -25...50 °C

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS Conforme
 REACH SVHC Lead 7439-92-1
 SCIP 7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aeee3697a

Caratteristiche generali

Indicatore di stato a LED per canale	Verde (negativo -) / rosso (positivo +)	Fusibile nel canale	No
Stato LED tensione di alimentazione	Giallo	Fusibile alimentazione tensione	2,5 A
Impostazione di fabbrica	Collegamento mediante negativo comune		

Dati di collegamento

Numero di poli (lato comando)	Maschio 40 poli	Alimentazione del collegamento	LM2NZF 5.08mm
Sistema di cablaggio	2 fili	Collegamento (lato campo)	LM2NZF 5.08mm
Collegamento (lato comando)	Connettore a norma IEC60603-13 / DIN41651		

Specifiche tecniche

Tensione d'esercizio	24 V DC ± 10%	Corrente max. per massa	3 A
Corrente max. per canale	1 A	Corrente max. per Byte	2 A

Coordinate di isolamento (EN50178)

Secondo	DIN EN 50178	Tensione nominale	<50 V AC
Classe di sovratensione	III	Grado di lordura	2
Controllo resistenza agli impulsi	0.5 kV	Tensione di prova isolamento AC	0.35 kV

Collegamento campo

Sezione di collegamento cavo min, AWG/AWG 24		Tipo di collegamento	Molla autobloccante
Tubetto con collare isolante, max.	1.5 mm ²	Flessibile con boccola, min.	0.25 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	0.2 mm ²	rigido, max. H05(07) V-U	2.5 mm ²

RSF PLC 2W 32IO LEDS Z

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Fisso, min. H05(07) V-U	0.2 mm ²	Lunghezza di spellatura	7.5 mm
Campo di serraggio, max.	2.5 mm ²	Campo di serraggio, min.	0.13 mm ²
Sezione di collegamento cavo max, AWG	AWG 14		

Collegamento alimentazione

Tipo di collegamento	Molla autobloccante	Campo di serraggio, min.	0.13 mm ²
Campo di serraggio, max.	2.5 mm ²	Fisso, min. H05(07) V-U	0.2 mm ²
Fisso, max. H05(07) V-U	2.5 mm ²	Flessibile, min. H05(07) V-K	0.2 mm ²
Flessibile, max. H05(07) V-K	1.5 mm ²	Flessibile con boccola, max.	1.5 mm ²
Flessibile con boccola, min.	0.25 mm ²	Terminale con collare isolante, max.	1.5 mm ²
Sezione del conduttore, min. AWG	AWG 24	Sezione del conduttore, max. AWG	AWG 14
Lunghezza di spellatura	7.5 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		

RSF PLC 2W 32IO LEDS Z

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

www.weidmueller.com

Disegni

