

RS 32IO 2W L H Z

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

www.weidmueller.com



Le interfacce digitali dirette di ingresso/uscita sono dotate di connettori a cavo piatto per agevolare il collegamento. Sono disponibili con collegamento a molla autobloccante o a staffa di serraggio, con elementi quali fusibili, sezionatori o LED.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Interfaccia, RS, LED, 2 fili, Molla autobloccante
Nr.Cat.	9447930000
Tipo	RS 32IO 2W L H Z
GTIN (EAN)	4032248253234
CPZ	1 Pezzo

RS 32IO 2W L H Z

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Dimensioni e pesi**

Profondità	72 mm	Profondità (pollici)	2,835 inch
Posizione verticale	87 mm	Altezza (pollici)	3,425 inch
Larghezza	230 mm	Larghezza (pollici)	9,055 inch
Peso netto	355 g		

Temperature

Temperatura di magazzinaggio	-40...60 °C	Temperatura d'esercizio	-25...50 °C
Temperatura d'esercizio , min.	-25 °C	Temperatura d'esercizio , max.	50 °C

Caratteristiche generali

Indicatore di stato a LED per canale	verde	Separazione per canale	No
Fusibile nel canale	No	Stato LED tensione di alimentazione	Giallo
Fusibile alimentazione tensione		Polarità della massa	positivo o negativo selezionabili tramite ponticello innestabile
	3,15 A		

Dati di collegamento

Collegamento (lato campo)	LMNZF 5.08mm	Collegamento (lato comando)	2 x connettori maschio secondo IEC 603-1 / DIN 41651
Numero di poli (lato comando)	Connettore maschio 20 poli	Sistema di cablaggio	2 fili

Specifiche tecniche

Tensione d'esercizio	24 V DC ± 10%	Corrente max. per canale	1 A
Corrente nominale totale	2 A		

Coordinate di isolamento (EN50178)

Secondo	DIN EN 50178	Tensione nominale	< 50 V AC
Classe di sovratensione	III	Grado di lordura	2
Controllo rigidità dielettrica	0,35 kVAC		

Collegamento campo

Campo di serraggio, max.	1,5 mm ²	Campo di serraggio, min.	0,14 mm ²
Fisso, min. H05(07) V-U	0,5 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
Lunghezza di spellatura	7 mm	Sezione di collegamento cavo max., AWG	AWG 14
Sezione di collegamento cavo min., AWG AWG 26		Tipo di collegamento	Molla autobloccante
rigido, max. H05(07) V-U	1,5 mm ²		

Collegamento alimentazione

Tipo di collegamento	Molla autobloccante	Campo di serraggio, min.	0,14 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
Sezione del conduttore, min. AWG	AWG 26	Sezione del conduttore, max. AWG	AWG 14
Lunghezza di spellatura	7 mm		

**RS 32IO 2W L H Z**

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Classificazioni**

ETIM 6.0	EC002780	ETIM 7.0	EC002780
ETIM 8.0	EC002780	ECLASS 9.0	27-14-11-52
ECLASS 9.1	27-24-22-16	ECLASS 10.0	27-14-11-52
ECLASS 11.0	27-14-11-52	ECLASS 12.0	27-14-11-52

Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aaee3697a

Omologazioni

Omologazioni



ROHS	Conforme
------	----------

Download

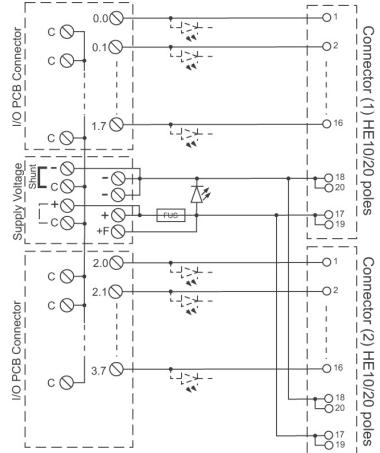
Dati ingegneristici	WSCAD
Notifica modifica prodotto	20220525 Technical change to RS and RSM
Cataloghi	Catalogues in PDF-format

RS 32IO 2W L H Z

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

www.weidmueller.com

Disegni



Lo schema di collegamento corrisponde
a quello della versione con LED.