

RS 32IO 3W H S**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Come da figura

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, 3 fili, Collegamento a vite
Nr.Cat.	9445960000
Tipo	RS 32IO 3W H S
GTIN (EAN)	4032248253067
CPZ	1 Pezzo

RS 32IO 3W H S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 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	176 mm	Larghezza (pollici)	6,929 inch
Peso netto	414 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	No	Separazione per canale	No
Tipo di punto di prova	No	Fusibile nel canale	No
Stato LED tensione di alimentazione	Giallo	Fusibile alimentazione tensione	3,15 A
Polarità della massa	Sì		

Dati di collegamento

Collegamento (lato campo)	LP3R 5.08mm	Collegamento (lato comando)	2 connettori a norma IEC60603-13 / DIN41651
Numero di poli (lato comando)	2 connettori a 20 poli	Sistema di cablaggio	3 fili

Specifiche tecniche

Tensione d'esercizio	25 V AC / 50 V DC	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 resistenza agli impulsi	0,8 kV	Controllo rigidità dielettrica	0,35 kVAC

Collegamento campo

Campo di serraggio, max.	6 mm ²	Campo di serraggio, min.	0,13 mm ²
Coppia di serraggio, max.	0,6 Nm	Coppia di serraggio, min.	0,5 Nm
Fisso, min. H05(07) V-U	0,5 mm ²	Flessibile con boccola, max.	2,5 mm ²
Flessibile con boccola, min.	0,5 mm ²	Flessibile, max. H05(07) V-K	4 mm ²
Flessibile, min. H05(07) V-K	0,5 mm ²	Lunghezza di spellatura	6 mm
Sezione di collegamento cavo max, AWG	AWG 12	Sezione di collegamento cavo min, AWG	AWG 26
Tipo di collegamento	Collegamento a vite	Tubetto con collare isolante, max.	2,5 mm ²
rigido, max. H05(07) V-U	6 mm ²		

RS 32IO 3W H S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Collegamento alimentazione

Tipo di collegamento	Collegamento a vite	Campo di serraggio, min.	0,13 mm ²
Campo di serraggio, max.	6 mm ²	Fisso, min. H05(07) V-U	0,5 mm ²
Fisso, max. H05(07) V-U	6 mm ²	Flessibile, min. H05(07) V-K	0,5 mm ²
Flessibile, max. H05(07) V-K	4 mm ²	Flessibile con boccola, max.	2,5 mm ²
Flessibile con boccola, min.	0,5 mm ²	Terminale con collare isolante, max.	2,5 mm ²
Sezione del conduttore, min. AWG	AWG 26	Sezione del conduttore, max. AWG	AWG 12
Coppia di serraggio, min.	0,5 Nm	Coppia di serraggio, max.	0,6 Nm
Lunghezza di spellatura	6 mm		

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

Omologazione/Certificato/Documento di conformità	Declaration of Conformity Declaration of Conformity
Dati ingegneristici	WSCAD
Cataloghi	Catalogues in PDF-format

RS 32IO 3W H S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

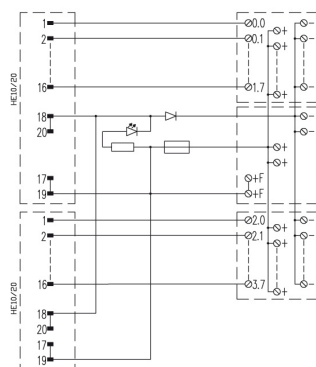
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Disegni



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