

Box di collegamento per sensori muting

6 porte; per SEFG e SEFB

ZFBB001

Numero d'ordinazione



- Collegamento di segnali di muting esterni
- Connessione di fino a 4 sensori muting
- Esecuzione parallela di muting e collegamento in cascata
- Eseguire il reset e l'override collegando un pulsante

Il box di collegamento mette a disposizione quattro collegamenti per sensori muting e supporta tutte le funzioni di muting delle barriere luminose di sicurezza SEFG e delle barriere di sicurezza multiraggio SEFB. Inoltre, con il box di collegamento è possibile eseguire il muting e il collegamento in cascata in parallelo.

Dati tecnici

Dati elettrici

Numero di porte di muting	1
Numero porte di collegamento in cascata	5

Dati meccanici

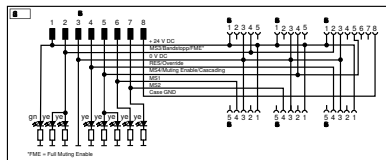
Lunghezza cavo	1 m
Diametro esterno (d)	9,7 mm
Sezione del cavo	0,34 / 1 mm ²
Display	LED
Grado di protezione	IP65/IP67
Fascia temperatura	-30...90 °C
Materiale custodia	Plastica
Materiale del rivestimento cavo	PUR
Materiale isolamento del cavo	PP
Senza alogeno	sì
Adatto per guide	sì
Raggio di curvatura (impiego mobile)	10 × d
Tipo di connessione Power	M12 × 1; 8-pin
Tipo di connessione muting	5 × M12; 4-pin
Tipo di connessione collegamento in cascata	M12 × 1; 8-pin

Funzione

Segnali muting esterni	sì
Collegamento in cascata	sì
Sensori muting	Max 4 pezzi
Reset Override	sì
Volume di consegna	5 viti di fissaggio M12 7 etichette d'iscrizione
Unità di imballaggio	1 Pezzi

Schema elettrico nr.

246



Indice					
+	Alimentazione +	nc	Non collegato	ENB ^{RS422}	Encoder B/B ⁺ (TTL)
~	Alimentazione 0 V	U	Ingresso test	ENa	Encoder A
~	Alimentazione AC	Ů	Ingresso test inverso	ENb	Encoder B
A	Uscita (NO)	W	Ingresso trigger	AMIN	Uscita digitale MIN
Ā	Uscita (NC)	W-	Terra per ingresso trigger	AMAX	Uscita digitale MAX
V	Antimbrattamento/errore (NO)	O	Uscita analogica	AOk	Uscita digitale OK
Ů	Antimbrattamento/errore (NC)	O-	Terra per uscita analogica	SY In	Sincronizzazione In
E	Ingresso digitale/analogico	BZ	Estrazione a blocchi	SY OUT	Sincronizzazione OUT
T	Ingresso Teach	Amv	Valvola uscita	OLt	Uscita luminosità
Z	Tempo di ritardo	a	Valvola uscita +	M	Manutenzione
S	Schermo	b	Valvola uscita 0 V	rsv	Riservata
RxD	Interfaccia ricezione	SY	Sincronizzazione	Colori cavi secondo IEC 60757	
TxD	Interfaccia emissione	SY-	Terra per sincronizzazione	BK	Nero
RDY	Pronto	E+	Ricevitore-Linea	BN	Marrone
GND	Massa	S+	Emettitore-Linea	RD	Rosso
CL	Clock	±	Terra	OG	Arancione
E/A	Entrata/Uscita programmabile	SnR	Riduzione della distanza di lavoro	YE	Giallo
	IO-Link	Rx+/-	Ethernet ricezione	GN	Verde
PoE	Power over Ethernet	Tx+/-	Ethernet emissione	BU	Bleu
IN	Ingresso di sicurezza	Bus	Interfaccia-Bus A(+)/B(-)	VT	Viola
QSSD	Uscita di sicurezza	La	Luce emettitore disinseribile	GY	Grigio
Signal	Uscita del segnale	Mag	Comando magnetico	WH	Bianco
BI, D+/-	GbE bidirezionale. Linea dati (A-D)	RES	Ingresso conferma	PK	Rosa
EN ⁰ RS422	Encoder 0-Impuls 0/0 ⁺ (TTL)	EDM	Monitoraggio contatti	GNYE	Verde Giallo
PT	Resistore di precisione in platino	EN ^{ARs422}	Encoder A/A ⁺ (TTL)		