

# Cavo di collegamento speciale

M12 × 1; 8-pin, codificato X

## ZC1V006

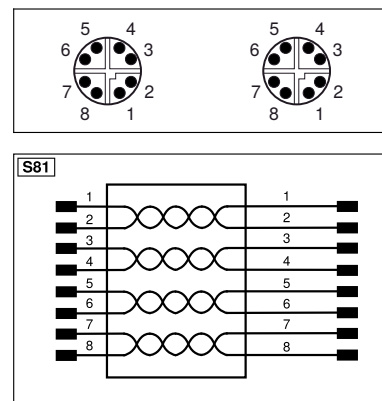
Numero d'ordinazione



### Dati tecnici

Dati elettrici	
Tensione di alimentazione	≤ 50 V AC/DC
Dati meccanici	
Connessione 1	Maschio, angolo
Tipo di connessione 1	M12 × 1, 8-pin, cod. X
Connessione 2	Maschio, diritto
Tipo di connessione 2	M12 × 1, 8-pin, cod. X
Momento torcente	M12: 0,6 Nm
Lunghezza cavo	2 m
Diametro esterno (d)	6,4 mm
Sezione del cavo	0,14 mm <sup>2</sup>
Grado di protezione	IP67
Fascia di temperatura (installazione fissa)	-30...50 °C
Fascia di temperatura (uso in movimento)	-10...50 °C
Materiale del rivestimento cavo	PUR
Materiale isolamento del cavo	PE
Materiale dado di fissaggio	Pressofusione di zinco, nichelato
Categoria	CAT 6A
Schermato	sì
Senza alogeno	sì
Adatto per guide	no
Unità di imballaggio	1 Pezzi
Schema elettrico nr.	<b>S81</b>
Nr. dei connettori	<b>50</b>

### ● Schermato



\* per contatto

Indice					
+	Alimentazione +	nc	Non collegato	ENB <sub>RS422</sub>	Encoder B/B̄ (TTL)
-	Alimentazione 0 V	U	Ingresso test	ENA	Encoder A
~	Alimentazione AC	Ū	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	Antibrattamento/errore (NO)	O	Uscita analogica	ACK	Uscita digitale OK
Ṽ	Antibrattamento/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	A <sub>UV</sub>	Valvola uscita	QLT	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
ENo RS422	Encoder 0-Impuls 0/Ū (TTL)	EDM	Monitoraggio contatti	GNYE	Verde Giallo
PT	Resistore di precisione in platino	EN <sub>RS422</sub>	Encoder A/Ā (TTL)		