

Ara Bağlantı Kablosu

M12 × 1; 8 pin'li, X Kodlamalı - RJ45; 8 pin'li

ZC1V003

Sipariş numarası



Teknik Veriler

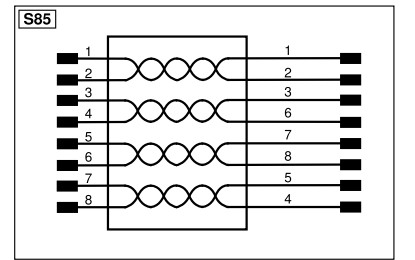
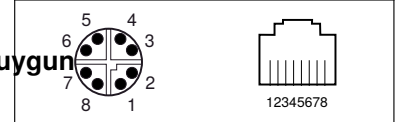
Elektriksel veriler

Besleme gerilimi ≤ 48 V AC/DC

Mekanik veriler

Bağlantı 1	Fiş, düz
Bağlantı türü 1	M12 × 1, 8 pin'li, X kod.
Bağlantı 2	Fiş, düz
Bağlantı türü 2	RJ45, 8 pin'li
Sıkma torku	M12: 0,4 Nm
Kablo uzunluğu	5 m
Dış çap (d)	6,9 mm
Damar kesiti	0,14 mm²
Koruma sınıfı	IP67
Sıcaklık aralığı (sabit döşenmiş)	-20...80 °C
Sıcaklık aralığı (hareketli kullanım)	-20...50 °C
Kablo kılıfı materyali	PUR
Kablo damar izolasyonu materyali	PP
Rakor somun materyali	Çinko döküm, nikel kaplı
Kategori	CAT 5E
Ekranlamalı	Evet
Halojen içermez	Evet
Hareketli kullanıma uygun	Evet
Bükülme yarıçapı (sabit döşenmiş)	4 × d
Bükülme yarıçapı (hareketli kullanım)	8 × d
Hareket hızı (5 m yatay hareket yolu uzunluğunda)	3 m/s
İvmelenme	5 m/s²
Test edilen büküm sayısı	500000
Paketleme birimi	1 adet
Bağlantı şeması no.	S85
Bağlantı tekniği no.	50

- Ekranlamalı
- Hareketli kullanıma uygun
- PUR, düz



* Kontak başına

Legend					
+	Supply Voltage +	nc	Not connected	ENBRS422	Encoder B/B (TTL)
-	Supply Voltage 0 V	U	Test Input	ENA	Encoder A
~	Supply Voltage (AC Voltage)	Ü	Test Input inverted	ENb	Encoder B
A	Switching Output (NO)	W	Trigger Input	AMIN	Digital output MIN
Ä	Switching Output (NC)	W-	Ground for the Trigger Input	AMAX	Digital output MAX
V	Contamination/Error Output (NO)	O	Analog Output	AOK	Digital output OK
V̄	Contamination/Error Output (NC)	O-	Ground for the Analog Output	SY In	Synchronization In
E	Input (analog or digital)	BZ	Block Discharge	SY OUT	Synchronization OUT
T	Teach Input	ÄMV	Valve Output	QLT	Brightness output
Z	Time Delay (activation)	a	Valve Control Output +	M	Maintenance
S	Shielding	b	Valve Control Output 0 V	rsv	Reserved
RxD	Interface Receive Path	SY	Synchronization	Wire Colors according to DIN IEC 60757	
TxD	Interface Send Path	SY-	Ground for the Synchronization	BK	Black
RDY	Ready	E+	Receiver-Line	BN	Brown
GND	Ground	S+	Emitter-Line	RD	Red
CL	Clock	±	Grounding	OG	Orange
E/A	Output/Input programmable	SnR	Switching Distance Reduction	YE	Yellow
IO-Link	IO-Link	Rx+/-	Ethernet Receive Path	GN	Green
PoE	Power over Ethernet	Tx+/-	Ethernet Send Path	BU	Blue
IN	Safety Input	Bus	Interfaces-Bus A(+)/B(-)	VT	Violet
QSSD	Safety Output	La	Emitted Light disengageable	GY	Grey
Signal	Signal Output	Mag	Magnet activation	WH	White
BI_D+/-	Ethernet Gigabit bidirect. data line (A-D)	RES	Input confirmation	PK	Pink
ENo RS422	Encoder 0-pulse 0/0 (TTL)	EDM	Contact monitoring	GNYE	Green/Yellow
PT	Platinum measuring resistor	ENARIS422	Encoder A/A (TTL)		