

Verbindungskabel M12 × 1; 8-polig - RJ45; 8-polig

ZCYV001

Bestellnummer

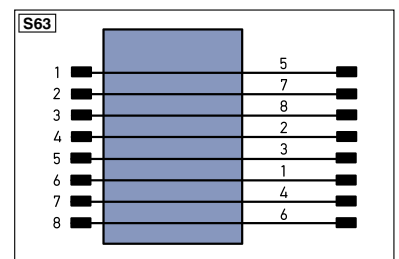
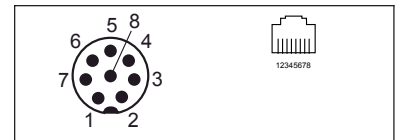


Technische Daten

Mechanische Daten

Anschluss 1	Stecker, gerade
Anschlussart 1	M12 × 1, 8-polig
Anschluss 2	Stecker, gerade
Anschlussart 2	RJ45, 8-polig
Kabellänge	2 m
Außendurchmesser (d)	6,4 mm
Aderquerschnitt	0,14 mm²
Schutzart	IP67
Temperaturbereich	-25...60 °C
Kabelmantelmaterial	PUR
Material Aderisolierung	PE
Material Überwurfmutter	CuZn, vernickelt
Kategorie	CAT 5E
Geschirmt	ja
Halogenfrei	ja
Verpackungseinheit	1 Stück
Anschlussbild-Nr.	S63
Anschlusstechnik-Nr.	88

- Stecker M12 × 1, gerade
- Stecker RJ45, 8-polig



Symbolerklärung

+	Versorgungsspannung +	PT	Platin-Messwiderstand	ENaPSS42	Encoder A/A (TTL)
-	Versorgungsspannung 0 V	nc	nicht angeschlossen	ENaPSS42	Encoder B/B (TTL)
~	Versorgungsspannung (Wechselspannung)	U	Testeingang	ENa	Encoder A
A	Schaltausgang Schließer (NO)	Ü	Testeingang invertiert	ENa	Encoder B
Ä	Schaltausgang Öffner (NC)	W	Triggereingang	AMIN	Digitalausgang MIN
V	Verschmutzungs-/Fehlerrückmeldung (NO)	W-	Bezugsmasse/Triggereingang	AMAX	Digitalausgang MAX
✓	Verschmutzungs-/Fehlerrückmeldung (NC)	O	Analogausgang	AOK	Digitalausgang OK
E	Eingang analog oder digital	O-	Bezugsmasse/Analogausgang	SY In	Synchronisation In
T	Teach-in-Eingang	BZ	Blockabzug	SY OUT	Synchronisation OUT
Z	Zeitverzögerung (Aktivierung)	AMV	Ausgang Magnetventil/Motor	LI	Lichtstärkeausgang
S	Schirm	a	Ausgang Ventilsteuerung +	M	Wartung
RxD	Schnittstelle Empfangsleitung	b	Ausgang Ventilsteuerung 0 V	RSV	reserviert
TxD	Schnittstelle Sendeleitung	SY	Synchronisation		Adernfarben nach IEC 60757
RDY	Bereit	SY-	Bezugsmasse/Synchronisation	BK	schwarz
GND	Masse	E+	Empfänger-Leitung	BN	braun
CL	Takt	S+	Sende-Leitung	RD	rot
E/A	Eingang/Ausgang programmierbar	±	Erdung	OG	orange
IO-Link		SxR	Schaltabstandsreduzierung	YE	gelb
PoE	Power over Ethernet	Rx+/-	Ethernet Empfangsleitung	GN	grün
IN	Sicherheitseingang	Tx+/-	Ethernet Sendeleitung	BU	blau
SSD	Sicherheitsausgang	Ba	Schnittstellen-Bus A(+)/B(-)	VT	violett
Signal	Signalausgang	La	Sende-/Empfänger-Leitung	GY	grau
BLD	Ethernet Gigabit bidirekt. Datenleitung (A-D)	Mag	Magnetansteuerung	WH	weiß
ENaPSS42	Encoder 0-Impuls 0/1 (TTL)	RES	Bestätigungseingang	PK	rosa
		EDM	Schutzkontrolle	GNYE	grün/gelb