

Elektrische und elektronische Stecker

für Messumformer, Ein/Aus- und Proportionalventile, Pumpen




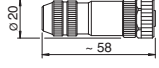








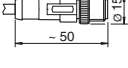

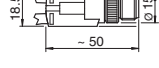

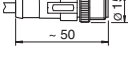

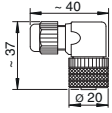


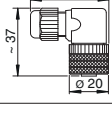


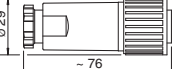


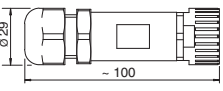








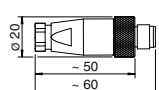


1 STECKVERBINDUNGEN FÜR EIN/AUS-VENTILE UND PUMPEN

CODE UND ABMESSUNGEN	ANWENDUNG	INNENANSICHT PINAUSGANG (1)	VORDERANSICHT	KABELVER-SCHRAUBUNG Ø KABEL	REFERENZRE-GELN
345 	Kunststoffbuchse - 4-polig: - induktiver Näherungssensor, /FI Option für DHI, DHE			PG7 ø 4 ÷ 6 mm	DIN EN 61984 (VDE 0627) Schutzart IP 65 EN 60529
664 666 (schwarz) 666/A (grau) 667-24 667-110 667-220 	Kunststoffbuchse - 4-polig: - Druckschalter Typ MAP - induktiver Näherungssensor, /FI Option für DKE-17* Kunststoffbuchse - 3-polig: - Standard-Spulenanschluss für An/Aus-Ventile - induktiver Näherungssensor, /FI Option für DKE-16* Kunststoffbuchse - 3-polig: - Standard-Spulenanschluss für An/Aus-Ventile mit eingebauter LED			PG11 ø 8 ÷ 10 mm	DIN 43650-A/ISO 4400 Schutzart IP 65 EN 60529
ZBE-06 	Kunststoffbuchse - 4-polig: - induktiver Positionsschalter, / FV Option			PG7 ø 2,5 ÷ 6,5 mm	M12 - Kodierung A IEC 61076-2-101 Schutzart IP 67 EN 60529
BKS-B-20-4-03 	Kunststoffbuchse - 4-polig (3-adrig): - induktiver Näherungssensor für LIFI Kabellänge: 3 m			Aufgegossenes Kabel	M12 - Kodierung A IEC 61076-2-101 Schutzart IP 67 EN 60529
669 (schwarz) 669/A (grau) 	Kunststoffbuchse - 3-polig: - Optionale elektronische Steckverbinder für An/Aus Ventile mit eingebauter Gleichrichterbrücke zur Versorgung von Gleichstromspulen durch Wechselstrom			PG11 ø 8 ÷ 10 mm	DIN 43650-A/ISO 4400 Schutzart IP 65 EN 60529

(1) Die Verdrahtung der elektrischen Anschlüsse muss gemäß den spezifischen technischen Datenblättern vorgenommen werden.



2 STECKVERBINDUNGEN FÜR PROPORTIONALVENTILE UND PUMPEN

CODE UND ABMESSUNGEN	ANWENDUNG	INNENANSICHT PINAUSGANG (1)	VORDERANSICHT	KABELVER-SCHRAUBUNG Ø KABEL	REFERENZRE-GELN
345 	Kunststoffbuchse - 4-polig: - Wegaufnehmer für ZO(R)-T und ZO-L Ventile			PG7 ø 4 ÷ 6 mm	Schutzart IP 65 EN 60529
666 (schwarz) 	Kunststoffbuchse - 3-polig: - Standard-Spulenanschluss für An/Aus-Ventile			PG11 ø 8 ÷ 10 mm	DIN 43650-A/ISO 4400 Schutzart IP 65 EN 60529
STCO9131-6-PG9 	Innengewinde, Stecker aus Metall mit 90°-Winkel – 6-polig: - Wegaufnehmer für LIQZP-L Einbauventile der Größe 125			PG9 ø 6 ÷ 8 mm	Schutzart IP 67 EN 60529
ZM-7P 	Metallbuchse - 7-polig: - Hauptanschluss für integrierten elektronischen Regler			PG11 ø 7 ÷ 9 mm	Nach MIL-C-5015 Schutzart IP 67 EN 60529
ZM-12P 	Metallbuchse - 12-polig: - Hauptanschluss für integrierten elektronischen Regler			PG13,5 ø 8 ÷ 11 mm	DIN 43651 Schutzart IP 67 EN 60529
ZM-5PF 	Metallbuchse - 5-polig: - CAN-Bus für integrierten elektronischen Regler			Druckmutter ø 6 ÷ 8 mm	M12 - Kodierung A IEC 60947-5-2 Schutzart IP 67 EN 60529

ZM-5PM		Metallstecker - 5-polig: - CAN-Bus für integrierten elektronischen Regler			Druckmutter ø 6 ÷ 8 mm	M12 - Kodierung A IEC 61076-2-101 Schutzart IP 67 EN 60529
ZM-5PF/BP		Metallbuchse - 5-polig: - PROFIBUS DP für integrierte elektronische Regler			Druckmutter ø 6 ÷ 8 mm	M12 - Kodierung B IEC 61076-2-101 Schutzart IP 67 EN 60529
ZM-5PM/BP		Metallstecker - 5-polig: - PROFIBUS DP für integrierte elektronische Regler			Druckmutter ø 6 ÷ 8 mm	M12 - Kodierung B IEC 61076-2-101 Schutzart IP 67 EN 60529
ZM-4PM/E		Metallstecker - 4-polig: - EtherCAT, POWERLINK, EtherNet/IP, PROFINET RT/IRT für integrierte elektronische Treiber			Druckmutter ø 6 ÷ 8 mm	M12 - Kodierung D IEC 61076-2-101 Schutzart IP 67 EN 60529
ZH-5PM/1,5 ZH-5PM/5		Kunststoffstecker - 5-polig - einfacher Druck-/Kraft-Messumformer - analoger Wegaufnehmer Kabellänge: 1,5 m oder 5 m			Aufgegossenes Kabel	M12 - Kodierung A IEC 61076-2-101 Schutzart IP 67 EN 60529
ZH-5PM-2/2		Kunststoffstecker - 4-polig: - doppelter Druck-/Kraft-Messumformer Aufteilung der Kabellänge: 2 m			Aufgegossenes Kabel	M12 - Kodierung A IEC 61076-2-101 Schutzart IP 67 EN 60529
ZH-8PM/5 ZH-8PM/10		Kunststoffstecker - 8-polig: - digitaler Wegaufnehmer Kabellänge: 5 m oder 10 m			Aufgegossenes Kabel	M12 - Kodierung A IEC 61076-2-101 Schutzart IP 67 EN 60529
ZBE-06		Kunststoffbuchse - 4-polig: - Wegaufnehmer (LIQZO-T* Größe 50) - integrierter Messumformer (TERS)			PG7 ø 2,5 ÷ 6,5 mm	M12 - Kodierung A IEC 61076-2-101 Schutzart IP 67 EN 60529
ZBE-08		Kunststoffbuchse - 5-polig: - Wegaufnehmer E-THT-15 (LIQZP)			PG7 ø 2,5 ÷ 6,5 mm	M12 - Kodierung A IEC 61076-2-101 Schutzart IP 67 EN 60529
ZH-7P		Kunststoffverstärkte Buchse mit Glasfaseranschluss - 7-polig: - Hauptanschluss für integrierten elektronischen Regler			PG11 ø 8 ÷ 10 mm	Nach MIL-C-5015 Schutzart IP 67 EN 60529
ZH-12P		Kunststoffverstärkte Buchse mit Glasfaseranschluss - 12-polig: - Hauptanschluss für integrierten elektronischen Regler			PG16 Ø 6 mm x 2 Kabel	DIN 43651 Schutzart IP 67 EN 60529
ZH-5P		Kunststoffbuchse - 5-polig: - RS232 Seriell, CAN-Bus - digitaler elektronischer Regler E-MI-AS-IR, /M12 Option			PG9 ø 6 ÷ 8 mm	M12 - Kodierung A IEC 61076-2-101 Schutzart IP 67 EN 60529
ZH-5P/BP		Kunststoffstecker - 5-polig: - PROFIBUS DP			PG9 ø 6 ÷ 8 mm	M12 - Kodierung B IEC 61076-2-101 Schutzart IP 67 EN 60529
ZH-5PM		Kunststoffstecker - 5-polig: - Druck-, Kraft- und Wegaufnehmer (TEZ/LEZ Serie 10 oder niedriger)			PG7 ø 4 ÷ 6 mm	M12 - Kodierung A IEC 61076-2-101 Schutzart IP 67 EN 60529

(1) Die Verdrahtung der elektrischen Anschlüsse muss gemäß den spezifischen technischen Datenblättern vorgenommen werden.

3 ANSCHLUSS FÜR MESSUMFORMER UND DRUCKSCHALTER

CODE UND ABMESSUNGEN	ANWENDUNG	INNENANSICHT PINAUSGANG (1)	VORDERANSICHT	KABELVER-SCHRAUBUNG Ø KABEL	REFERENZRE-GELN
ZBE-08	Kunststoffbuchse - 5-polig: - Messumformer E-ATR8 - elektronischer Druckschalter Typ E-DAP-2			PG7 ø 2,5 ÷ 6,5 mm	M12 - Kodierung A IEC 61076-2-101 Schutzart IP 67 EN 60529

(1) Die Verdrahtung der elektrischen Anschlüsse muss gemäß den spezifischen technischen Datenblättern vorgenommen werden.