

电气和电子插头

用于传感器，开关阀和比例阀，泵

1 用于开关阀和泵的插头

编码和尺寸	应用	针脚内视图(1)	正面图	电缆夹 Φ电缆	参考规则
345	塑料插座 - 4芯: - 感应式接近传感器, /FI选项对于DHI,DHE			PG7 Ø 4 ~ 6 mm	DIN EN 61984 (VDE 0627) 防护等级 IP 65 EN 60529
664 666 (黑色) 666/A (灰色) 667-24 667-110 667-220	塑料插座 - 4芯: - 压力继电器MAP型 - 感应式接近传感器, /FI选项对于DKE-17* 塑料插座 - 3芯: - 标准线圈插头用于开开关 - 感应式接近传感器, /FI选项对于DKE-16* 塑料插座 - 3芯: - 标准线圈插头用于带内置led的开关阀	664 666 667-* 	 	PG11 Ø 8 ~ 10 mm	DIN 43650-A/ISO 4400 防护等级 IP 65 EN 60529
ZBE-06	塑料插座 - 4芯: - 感应式位置开关, /FV选项			PG7 Ø 2.5 ~ 6.5 mm	M12-编码A IEC 61076-2-101 防护等级 IP 67 EN 60529
BKS-B-20-4-03	塑料插座 - 4芯 (3线) : - 感应式接近传感器, 用于LIFI 电缆长度: 3m			模压电缆	M12-编码A IEC 61076-2-101 防护等级 IP 67 EN 60529
669 (黑色) 669/A (灰色)	塑料插座 - 3芯: - 可选电气插头用于带内置整流桥的开关阀, 通过交流电流为直流线圈供电			PG11 Ø 8 ~ 10 mm	DIN 43650-A/ISO 4400 防护等级 IP 65 EN 60529

(1) 电气端的接线必须根据具体技术样本执行

2 用于比例阀和泵的插头

编码和尺寸	应用	针脚内视图(1)	正面图	电缆夹 Φ电缆	参考规则
345	塑料插座 - 4芯: - 位置传感器用于ZO(R)-T 和 ZO-L型阀			PG7 Ø 4 ~ 6 mm	防护等级 IP 65 EN 60529
666 (黑色)	塑料插座 - 3芯: - 标准线圈插头用于比例阀			PG11 Ø 8 ~ 10 mm	DIN 43650-A/ISO 4400 防护等级 IP 65 EN 60529
STC09131-6-PG9	90° 金属插座 - 6芯: - 位置传感器用于LIQZP-L 125通径插装阀			PG9 Ø 6 ~ 8 mm	防护等级 IP 67 EN 60529
ZM-7P	金属插座 - 7芯: - 主插头用于集成式电子放大器			PG11 Ø 7 ~ 9 mm	符合 MIL-C-5015 防护等级 IP 67 EN 60529
ZM-12P	金属插座 - 12芯: - 主插头用于集成式电子放大器			PG13.5 Ø 8 ~ 11 mm	DIN 43651 防护等级 IP 67 EN 60529
ZM-5PF	金属插座 - 5芯: - CANbus 用于集成式电子放大器			压紧螺母 Ø 6 ~ 8 mm	M12-编码A IEC 60947-5-2 防护等级 IP 67 EN 60529

ZM-5PM		金属插头 - 5芯: - CANbus 用于集成式电子放大器			压紧螺母 ø 6 ~ 8 mm	M12-编码A IEC 61076-2-101 防护等级 IP 67 EN 60529
ZM-5PF/BP		金属插座 - 5芯: - PROFIBUS DP 用于集成式电子放大器			压紧螺母 ø 6 ~ 8 mm	M12-编码B IEC 61076-2-101 防护等级 IP 67 EN 60529
ZM-5PM/BP		金属插头 - 5芯: - PROFIBUS DP 用于集成式电子放大器			压紧螺母 ø 6 ~ 8 mm	M12-编码B IEC 61076-2-101 防护等级 IP 67 EN 60529
ZM-4PM/E		金属插头 - 4芯: - EtherCAT, POWERLINK, EtherNet/IP, PROFINET RT/IRT 用于集成式电子放大器			压紧螺母 ø 6 ~ 8 mm	M12-编码D IEC 61076-2-101 防护等级 IP 67 EN 60529
ZH-5PM/1.5 ZH-5PM/5		塑料插头 - 5芯: - 单压力/力传感器 - 模拟式位置传感器 电缆长度: 1.5m或5m			模压电缆	M12-编码A IEC 61076-2-101 防护等级 IP 67 EN 60529
ZH-5PM-2/2		塑料插头 - 4芯: - 双压力/力传感器 分线电缆长度: 2m			模压电缆	M12-编码A IEC 61076-2-101 防护等级 IP 67 EN 60529
ZH-8PM/5 ZH-8PM/10		塑料插头 - 8芯: - 数字式位置传感器 电缆长度: 5m或10m			模压电缆	M12-编码A IEC 61076-2-101 防护等级 IP 67 EN 60529
ZBE-06		塑料插座 - 4芯: - 位置传感器(LIQZO-T* 50通径) - 集成式压力传感器(TERS)			PG7 ø 2.5 ~ 6.5 mm	M12-编码A IEC 61076-2-101 防护等级 IP 67 EN 60529
ZBE-08		塑料插座 - 5芯: - 位置传感器 E-THT-15 (LIQZP)			PG7 ø 2.5 ~ 6.5 mm	M12-编码A IEC 61076-2-101 防护等级 IP 67 EN 60529
ZH-7P		塑料增强玻璃纤维插座 - 7芯: - 主插头用于集成式电子放大器			PG11 ø 8 ~ 10 mm	符合 MIL-C-5015 防护等级 IP 67 EN 60529
ZH-12P		塑料增强玻璃纤维插座 - 12芯: - 主插头用于集成式电子放大器			PG16 ø 6 mm x2电缆	DIN 43651 防护等级 IP 67 EN 60529
ZH-5P		塑料插座 - 5芯: - RS232 串口, CANbus - 数字式电子放大器E-MI-AS-IR, /M12选项			PG9 ø 6 ~ 8 mm	M12-编码A IEC 61076-2-101 防护等级 IP 67 EN 60529
ZH-5P/BP		塑料插头 - 5芯: - PROFIBUS DP			PG9 ø 6 ~ 8 mm	M12-编码B IEC 61076-2-101 防护等级 IP 67 EN 60529
ZH-5PM		塑料插头 - 5芯: - 压力, 力, 位置传感器(TEZ/LEZ 10系列或更低)			PG7 ø 4 ~ 6 mm	M12-编码A IEC 61076-2-101 防护等级 IP 67 EN 60529

(1) 电气端的接线必须根据具体技术样本执行

3 用于压力传感器和压力继电器的插头

编码和尺寸	应用	针脚内视图(1)	正面图	电缆夹 ø 电缆	参考规则
ZBE-08	塑料插座 - 5芯: - 压力传感器E-ATR8 - 电子压力开关E-DAP-2型			PG7 ø 2.5 ~ 6.5 mm	M12-编码A IEC 61076-2-101 防护等级 IP 67 EN 60529

(1) 电气端的接线必须根据具体技术样本执行