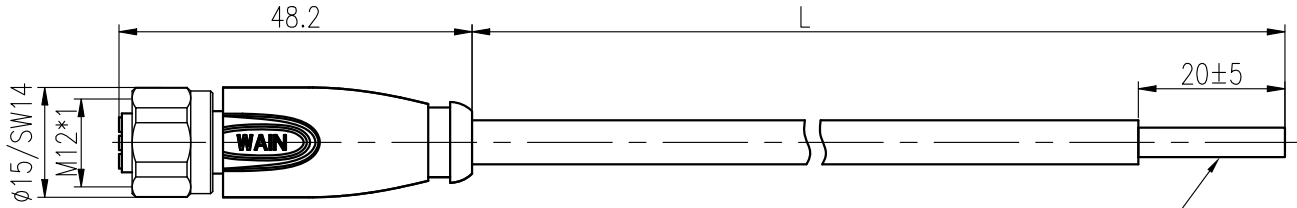
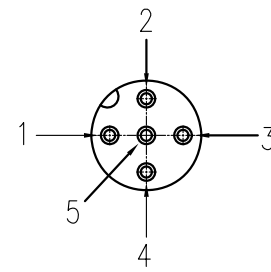


日期/Date		档案员 Filing Clerk		1		2		3		4		5		6													
技术参数: - 产品系列: M12 A-code - 插针数: 5 - 额定电流(40℃): 4 A - 额定电压: 125 V - 脉冲电压: 1500 V - 污染等级: 3 - 接触电阻: ≤10 mΩ - 绝缘电阻: ≥100MΩ - 锁紧方式: 螺纹M12X1 - 电缆类型: PUR, 黑色RAL9005 - 线规: 0.25mm ² (AWG24) - 防护等级: IP67 - 插拔次数: >100 - 使用温度范围: -25℃ - +85℃ - 锁紧螺帽: 不锈钢 - 外壳材料: TPU - 插体材料: PC+ABS - 插针材料: 铜合金 - 插针电镀材料: 金										插针数 Contacts		料号 Order No.		产品代号 Part Code		电缆长度(L) Cable length		重量 Weight									
										5		1630054024241		M12S-F05A-T-1.5-PUR		1.5m		68.8g									
												1630054024242		M12S-F05A-T-5.0-PUR		5.0m		201.2g									
										剥线长度 Stripping length of the sheath																	
Technical specification: - Series: M12 A-code - Number of contacts: 5 - Rated current(40℃): 4 A - Rated voltage: 125 V - Rated impulse voltage: 1500 V - Pollution degree: 3 - Contact resistance: ≤10 mΩ - Insulation resistance: ≥100MΩ - Connectoe locking system: Screw M12x1 - Cable type: PUR , Black RAL 9005 - Wire gauge: 0.25mm ² (AWG24) - Degree of protection: IP67 - Mating cycles: >100 - Temperature range: -25℃ - +85℃ - Material of locking system: Stainless steel - Material of housing: TPU - Material of Insert: PC+ABS - Material of contact: copper alloy - Contact plating: Au										针位图 Contact arrangements				接线图 Circuit diagram													
例如型号”M12S-F05A-T-L-PUR”, ”L”表示带线长度, 单位m. Ex: Part code ”M12S-F05A-T-L-PUR”, the ”L” represents the cable length, unit m.														1 棕色brown 2 白色white 3 蓝色blue 4 黑色black 5 灰色grey													
										表面处理 Finish		—		图号 Drawing No.		—											
										材料 Material		—		产品代号 Part Code		M12S-F05A-T-L-PUR											
标记 Mark										处数 Number		变更描述/Description		签名 Signature		日期 Date		产品料号 Part No.		—							
姓名/Name										日期/Date		姓名/Name		日期/Date		比例 Scale		版本 REV.		重量 Weight		数量 Qty.		产品名称 Part Name		—	
绘图 Drawn										YL CHEN		01.12.2023		—		—		1:1		V1.1		—		—		—	
审核 Checked										ZQ XU		01.12.2023		—		—		—		—		—		—		—	
工艺 Process										—		—		批准 Approved		HQ ZHANG		01.12.2023						All Dimensions in mm Original Size DIN A 4		 厦门唯恩电气有限公司 XIAMEN WAIN ELECTRICAL CO.LTD	
1		2		3		4		5		6																	