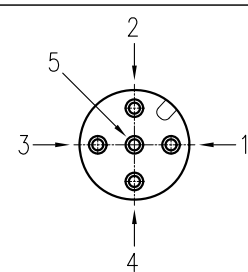
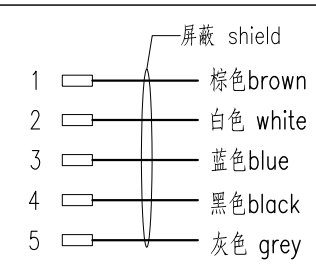
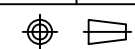
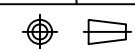
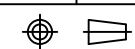


日期/Date		图样号/Part No.		1		2		3		4		5		6							
技术参数:												插针数 Contacts		料号 Order No.		产品代号 Part Code		电缆长度(L) Cable length		重量 Weight	
- 产品系列: M12 A-code												5		1630055014061		M12-M05A-S-1.5-PUR-SH		1.5m		87.7g	
- 插针数: 5														1630055014062		M12-M05A-S-5.0-PUR-SH		5.0m		258.5g	
- 额定电流(40℃): 4A																					
- 额定电压: 125V																					
- 额定脉冲电压: 1500V																					
- 污染等级: 3																					
- 接触电阻: ≤10mΩ																					
- 绝缘电阻: ≥100MΩ																					
- 锁紧方式: 螺纹式M12*1																					
- 电缆类型: PUR, 黑色RAL9005																					
- 线规: 0.25mm ² (AWG24)																					
- 防护等级: IP67																					
- 插拔次数: ≥100																					
- 温度范围: -40℃ ... +85℃																					
- 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																					
Technical specification:																					
- Series: M12 A-Code																					
- Number of contacts: 5																					
- Rated current (40℃): 4A																					
- Rated voltage: 125V																					
- Rated impulse voltage: 1500V																					
- Pollution degree: 3																					
- Contact resistance: ≤10mΩ																					
- Insulation resistance: ≥100MΩ																					
- Connector locking system: screw M12*1																					
- Cable type: PUR , Black RAL 9005																					
- Wire gauge: 0.25mm ² (AWG24)																					
- Degree of protection: IP67																					
- Mating cycles: ≥100																					
- Temperature range: -40℃ ... +85℃																					
- Material of housing: TPU																					
- Material of insert: PC+ABS																					
- Material of contact: copper alloy																					
- Contact plating: Au																					
例如型号 "M12-M05A-S-L-PUR-SH", "L"表示带线长度, 单位m. Ex: Part code "M12-M05A-S-L-PUR-SH", the "L" represents the cable length, unit m.												针位图 Contact arrangements				接线图 Circuit diagram					
																					
												表面处理 Finish				图号 Drawing No.					
												材料 Material				产品代号 Part Code					
标记 Mark												处数 Number				变更描述/Description					
姓名/Name												日期/Date				姓名/Name					
日期/Date												日期/Date				比例 Scale					
版本 REV.												重量 Weight				数量 Qty.					
1:1												V1.1				-					
All Dimensions in mm Original Size DIN A 4																 厦门唯恩电气有限公司 XIAMEN WAIN ELECTRICAL CO.,LTD					
批准 Approved												HQ ZHANG				22.12.2023					
工艺 Process												-				-					
审核 Checked												ZQ XU				22.12.2023					
绘图 Drawn												YL CHEN				22.12.2023					
标准化 Stand.												-				-					
姓名/Name												日期/Date				姓名/Name					
日期/Date												日期/Date				比例 Scale					
版本 REV.												重量 Weight				数量 Qty.					
1:1												V1.1				-					
All Dimensions in mm Original Size DIN A 4																 厦门唯恩电气有限公司 XIAMEN WAIN ELECTRICAL CO.,LTD					
批准 Approved												HQ ZHANG				22.12.2023					
工艺 Process												-				-					
审核 Checked												ZQ XU				22.12.2023					
绘图 Drawn												YL CHEN				22.12.2023					
标准化 Stand.												-				-					
姓名/Name												日期/Date				姓名/Name					
日期/Date												日期/Date				比例 Scale					
版本 REV.												重量 Weight				数量 Qty.					
1:1												V1.1				-					
All Dimensions in mm Original Size DIN A 4																 厦门唯恩电气有限公司 XIAMEN WAIN ELECTRICAL CO.,LTD					

