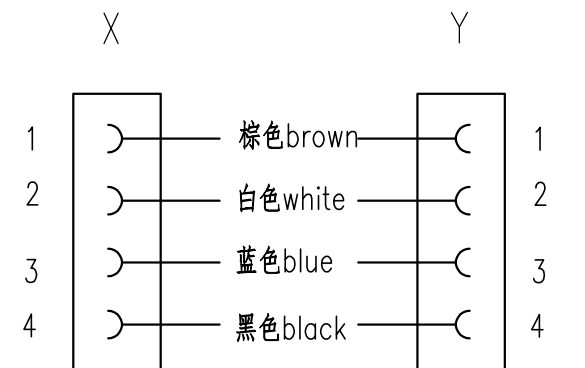
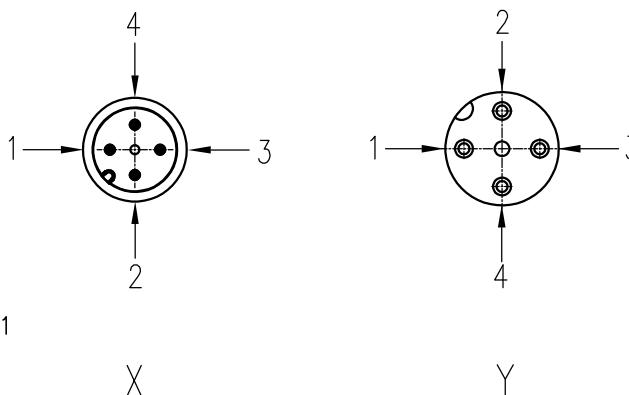


针位图 Contact arrangement

接线图 Circuit diagram

- 技术参数:
- 产品系列: M12 A-code
 - 插针数: 4
 - 额定电流(40°C): 4 A
 - 额定电压: 250 V
 - 脉冲电压: 2500 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: 0.34mm² (AWG22)
 - 防护等级: IP67
 - 插拔次数: >100
 - 使用温度范围: -25°C - +85°C
 - 外壳材料: TPU
 - 插体材料: PA
 - 插针材料: 铜合金
 - 插针电镀材料: 金

- Technical specification:
- Series: M12 A-code
 - Number of contacts: 4
 - Rated current(40°C): 4 A
 - Rated voltage: 250 V
 - Rated impulse voltage: 2500 V
 - Pollution degree: 3
 - Contact resistance: ≤10 mΩ
 - Insulation resistance: ≥100MΩ
 - Connectoe locking system: Screw M12x1
 - Cable type: PUR , Black RAL 9005
 - Wire gauge: 0.34mm² (AWG22)
 - Degree of protection: IP67
 - Mating cycles: >100
 - Temperature range: -25°C - +85°C
 - Material of housing: TPU
 - Material of Insert: PA
 - Material of contact: copper alloy
 - Contact plating: Au



	M12-M04A-T/F04A-T-XX-PUR	XXm	
1630044004041	M12-M04A-T/F04A-T-1.5-PUR	1.5m	78.6g
1630044004042	M12-M04A-T/F04A-T-5.0-PUR	5.0m	203.5g
产品料号 Part NO.	产品代号 Part Code	线缆长度(L)	重量Weight

						表面处理 Finish	—		图号 Drawing No.	—	
						材料 Material	—		产品代号 Part Code	M12-M04A-T/F04A-T-XX-PUR	
标记 Mark	处数 Number	变更描述/Description			签名 Signature	日期 Date			产品料号 Part No.	—	
绘图 Drawn	姓名/Name	日期/Date	标准化 Stand.	姓名/Name	日期/Date	比例 Scale	版本 REV.	重量 Weight	数量 Qty.	产品名称 Part Name	—
审核 Checked	ZM LIN	19.12.2016				1:1	V1.1	—	—		
工艺 Process	—	—	批准 Approved	YY LUO	19.12.2016			All Dimensions in mm Original Size DIN A 4			
										厦门唯恩电气有限公司 XIAMEN WAIN ELECTRICAL CO.LTD	