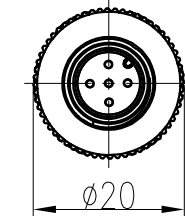
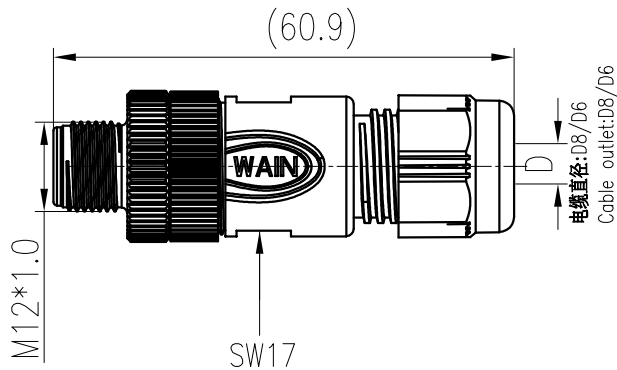
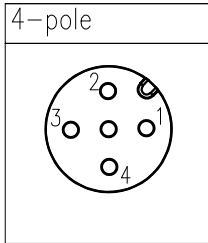


插针数 Contacts	电缆出口直径φ Cable outlet	产品料号 Cable outlet	型号 Part Code	重量 Weight
5	4-6 mm	1630044133501	M12-MST04A-T-D6	25g
	6-8 mm	1630044133510	M12-MST04A-T-D8	25g



针位排布图
Contact arrangement



技术参数:

- 产品系列: M12-A 编码
- 插针数: 4
- 额定电流(40℃): 4A
- 额定电压: 250V
- 额定脉冲电压: 2500V
- 污染等级: 3
- 接触电阻: ≤10mΩ
- 防护等级: IP67
- 插拔次数: >100
- 温度范围: -40℃...+85℃
- 绝缘电阻: >100MΩ
- 接线方式: 焊接
- 线径范围: max.0.75mm² (max.AWG18)
- 电缆直径: 4-6mm,6-8mm

材料特性:

- 锁紧螺帽: 塑料
- 插针材料: 铜合金
- 插针表面处理: 镀金
- 外壳材料: PA
- 绝缘材料: PA

符合标准: IEC 61076-2-101

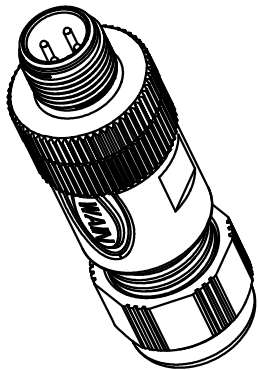
Technical specification:

- Series: M12 A-Code
- Number of contacts: 4
- Rated current(40℃): 4A
- Rated voltage: 250V
- Rated impulse voltage: 2500V
- Pollution degree: 3
- Contact resistance: ≤10mΩ
- Degree of protection: IP67
- Mating cycles: >100
- Temperature range: -40℃ - +85℃
- Insulation resistance: >100MΩ
- Termination method: solder
- Wire gauge: max.0.75mm² (max.AWG18)
- Cable Outlet: 4-6mm,6-8mm

Material properties :

- Material of locking system: plastic
- Material of contact: copper alloy
- Contact plating: Au
- Material of housing : PA
- Material of Insert: PA

Standards: IEC 61076-2-101



						表面处理 Finish	—		图号 Drawing No.	—
						材料 Material	—		产品代号 Part Code	M12-MST04A-T-Dxx
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 审核 Checked 工艺 Process	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
	L CHEN	10.03.2023		—	—	1:1	V1.1	25g	—	—
	ZQ XU	10.03.2023								
		—	—	批准 Approved	HQ ZHANG	10.03.2023				
							All Dimensions in mm Original Size DIN A 4		厦门唯思电气有限公司 XIAMEN WAIN ELECTRICAL CO.LTD	