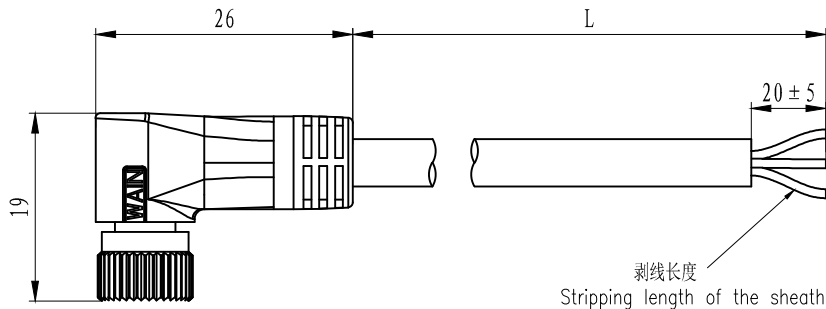
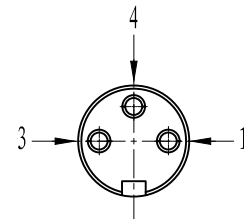




剥线长度
Stripping length of the sheath

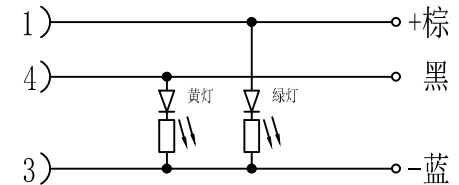


针位图
Contact arrangements

PNP电路图

焊针孔

焊脚线



导线清单

1	棕色 brown
3	蓝色 blue
4	黑色 black

技术参数:

- 产品系列: M8 A-code
- 插针数: 3
- 额定电流(40℃): 4A
- 额定电压: 60V
- 污染等级: 3
- 接触电阻: $\leq 10\text{m}\Omega$
- 绝缘电阻: $\geq 100\text{M}\Omega$
- 锁紧方式: 螺纹式M8
- 电缆类型: PVC/PUR
- 线规: 0.25mm^2 (AWG24)
- 防护等级: IP67
- 插拔次数: ≥ 100
- 温度范围: $-25^\circ\text{C} \dots +85^\circ\text{C}$
- 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: M8 A-Code
- Number of contacts: 3
- Rated current (40℃): 4A
- Rated voltage: 60V
- Pollution degree: 3
- Contact resistance: $\leq 10\text{m}\Omega$
- Insulation resistance: $\geq 100\text{M}\Omega$
- Connector locking system: screw M8
- Cable type: PVC/PUR
- Wire gauge: 0.25mm^2 (AWG24)
- Degree of protection: IP67
- Mating cycles: ≥ 100
- Temperature range: $-25^\circ\text{C} \dots +85^\circ\text{C}$
- Material of housing: TPU
- Material of insert: PA
- Material of contact: copper alloy
- Contact plating: Au

例如型号 "M8-F03-S-L-PUR-LED", "L"表示带线长度, 单位m.
Ex: Part code "M8-F03-S-L-PUR-LED",
the "L" represents the cable length, unit m.

-	M8-F03-S-L-PUR-LED	L
-	M8-F03-S-L-PVC-LED	L
1620035024043	M8-F03-S-1.5-PUR-LED	1.5m
1620035024003	M8-F03-S-1.5-PVC-LED	1.5m
料号	品名/代号	线缆长度(L)

					表面处理 Finish	-	图号 Drawing No.	-
					材料 Material	-	产品代号 Part Code	M8-F03-S-L-PUR-LED
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		产品名称 Part Name	-
绘图 Drawn	GY YE	08.04.2021	标准化 Stand.				All Dimensions in mm Original Size DIN A 4	
审核 Checked	ZQ XU	08.04.2021						
工艺 Process			批准 Approved	HQ ZHANG	08.04.2021			
					比例 Scale	2:1	版本 REV.	V1.0
					重量 Weight	-	数量 Qty.	-
								厦门唯恩电气有限公司 XIAMEN WAIN ELECTRICAL CO.LTD