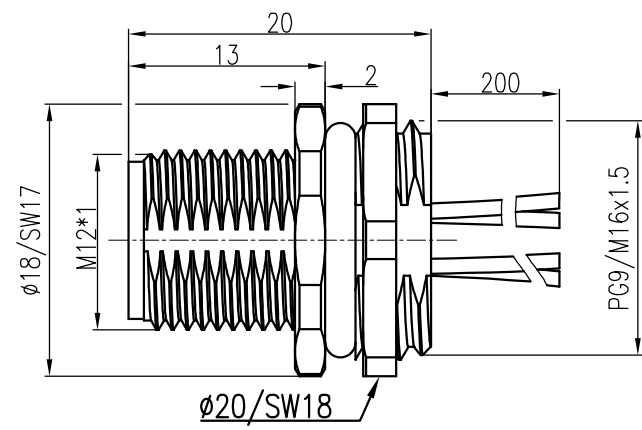
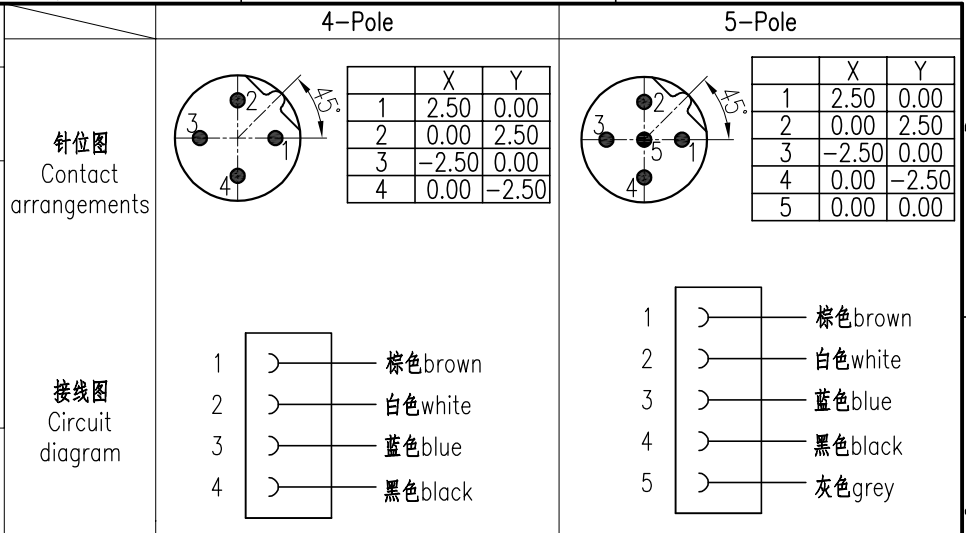
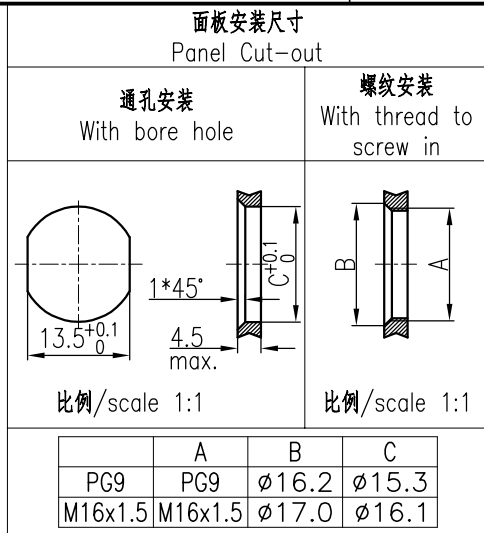


技术参数:
- 产品系列: M12 B-Code
- 插针数: 4、5
- 额定电流(40℃): 4A(4\5-pole)、
- 额定电压: 250V(4-pole)、
125V(5-pole)、
- 额定脉冲电压: 2500V(4-pole)、
1500V(5-pole)、
- 污染等级: 3
- 接触电阻: ≤10mΩ
- 绝缘电阻: ≥100MΩ
- 锁紧方式: 螺纹式M12*1
- 连接方式: 预接导线0.25mm²
(AWG24)

- 防护等级: IP67
- 插拔次数: ≥100
- 温度范围: -40℃ ... +85℃
- 外壳材料: 铸锌镍镀
- 插体材料: PA
- 插针材料: 铜合金
- 插针电镀材料: 金

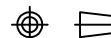
Technical specification:
- Series: M12 B-Code
- Number of contacts: 4、5
- Rated current (40℃): 4A(4\5-pole)
- Rated voltage: 250V(4-pole)、
125V(5-pole)、
- Rated impulse voltage: 2500V(4-pole)、
1500V(5-pole)、
- Pollution degree: 3
- Contact resistance: ≤10mΩ
- Insulation resistance: ≥100MΩ
- Connector locking system: screw M12*1
- Terminal: single-strand wires 0.25mm²(AWG24)

- Degree of protection: IP67
- Mating cycles: ≥100
- Temperature range: -40℃ ... +85℃
- Material of housing: Zinc diecasting nickel plated
- Material of insert: PA
- Material of contact: copper alloy
- Contact plating: Au



带线长度L=0.2m, 如需其它长度在型号后+“-1.0”、“-2.0”
Cable length L=0.2m, For other lengths please add “-1.0”、“-2.0”after the type

插针数 Contacts	产品料号 Cable outlet	型号 Part Code	重量 Weight
4	1630043014004	M12-M04B-BK-PG9-W0.25	14.1 g
	1630043014005	M12-M04B-BK-M16-W0.25	14.4 g
5	1630053014002	M12-M05B-BK-PG9-W0.25	14.1 g
	1630053014003	M12-M05B-BK-M16-W0.25	14.4 g

						表面处理 Finish		—		图号 Drawing No.	—
						材料 Material		—		产品代号 Part Code	M12-M0XB-BK-XX-W0.25
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	ZH SU	18.12.2020		—	—	2:1	V1.0	—	—		
工艺 Process	—	—	批准 Approved	HQ ZHANG	18.12.2020			All Dimensions in mm Original Size DIN A 4		 厦门唯恩电气有限公司 XIAMEN WAIN ELECTRICAL CO.LTD	