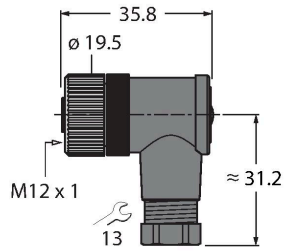
# B8241-0
# 可现场接线的接插件
# 母头接插件，M12 × 1，弯式



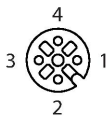
## 技术数据

| | |
|---|---|
| 型号 | B8241-0 |
| 货号 | 69048 |
| 接插件A | 母头接插件, M12 × 1, 弯角, A-coded |
| 针脚数量 | 4 |
| 触点 | CuZn，电镀层 |
| 触点夹紧 | 塑料, PA, 黑色 |
| 拧接把手 | 塑料, PA, 黑色 |
| 连接螺母/螺钉 | 塑料, PA, 黑色 |
| Seal | 塑料, FPM/FKM |
| Screw-in thread seal | 塑料, FPM/FKM |
| Screw-in thread | PG7 |
| 线缆外径 | 4…6 mm |
| 导线横截面/夹紧能力 | 0.14…0.75 mm² |
| 连接方式 | 螺钉式端子连接 |
| 机械寿命 | > 50 插接次数 |
| 保护类型 | IP67，（拧在一起） |
| 电气性能@20°C | |
| 额定工作电压 | 250 V |
| 电流 | 4 A |
| 绝缘阻抗 | ≥ ≥ $10^8$ Ω |
| 正向电阻 | ≤ 8 mΩ |
| 机械和化学性能 | |
| 环境温度（固定） | -40…+85 °C |
| 认证 | 通过cULus认证 |

## 特点

- 塑料连接螺母
- UL认证
- 接线端子
- A编码
- 4芯
- PG7螺纹
- 电缆穿墙护孔4.0…6.0 mm

## 触点分配




B8241-0 | 25-02-2025 06-47 | 保留技术性修改