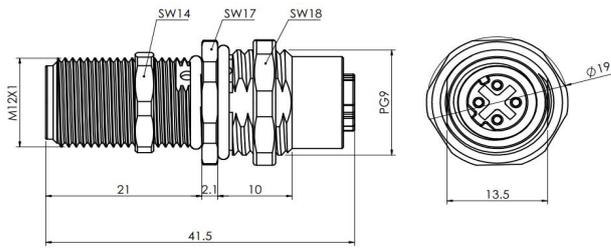


M12穿板转接器, M12D码母头- M12D码公头



型号 M12D04FBM12D04M
 货号 100611000001

技术数据*

连接器A

| | |
|-------|--------------------|
| 编码 | M12, D-coding, 母端 |
| 引脚数 | 4-Pin |
| 接触件 | 铜合金, 表面镀金 |
| 外壳 | 铜合金, 表面镀镍 |
| 安装形式 | 后端安装 |
| 绝缘安装板 | PA66 |
| 安装密封圈 | FKM |
| 安装螺纹 | PG9 |
| 机械寿命 | ≥100 Mating cycles |
| 污染等级 | 3 |
| 防护等级 | IP67 (拧紧状态下) |
| 锁紧方式 | 螺纹锁紧 |

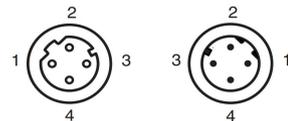
连接器B

| | |
|-------|--------------------|
| 插座 | M12, D-coding, 公端 |
| 引脚数 | 4-Pin |
| 接触件 | 铜合金, 表面镀金 |
| 外壳 | 铜合金, 表面镀镍 |
| 绝缘安装板 | PA66 |
| 安装密封圈 | FKM |
| 机械寿命 | ≥100 Mating cycles |
| 污染等级 | 3 |
| 防护等级 | IP67 (拧紧状态下) |
| 锁紧方式 | 螺纹锁紧 |

特点

- M12, D-coding, 母端
- M12, D-coding, 公端
- 金属外壳
- 耐化学品、耐油、抗辐射
- 耐盐雾腐蚀
- 防护等级: IP67
- 认证: CE
- 符合RoHS标准

触点分配



技术数据***电气性能**

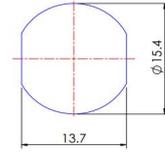
| | |
|---------|---------------------|
| 连接器额定电压 | 250 V |
| 连接器额定电流 | 4 A |
| 耐电压 | 1400 V |
| 接触电阻 | ≤ 3 mΩ |
| 绝缘电阻 | ≥ 10 ⁸ Ω |

机械和化学性能

| | |
|------------|-----------------|
| 温度范围（固定安装） | -40 °C … +85 °C |
|------------|-----------------|

商业数据

| | |
|------|------|
| 重量 | g |
| 包装单位 | 1 pc |
| 原产地 | CN |

推荐安装板开孔尺寸

*这里所列的是设计数据，有关产品的变更不在此做说明，未尽事宜请联系客服。用户有责任验证功能、符合适用的法律和指令以及在特定应用中的电气安全。