# AMP 系列直动式微型电磁比例阀

AMP Series Direct-acting Miniature Proportional Valve

| | |
|---|---|
| 产品名称 | 板式连接型 |
| 所属系列 | AMP 系列 |
| 公称通径 | 0.08 – 1.30 mm |
| 阀体材料 | 黄铜、不锈钢 |
| 密封件材料 | 氟橡胶、全氟橡胶 |
| 电压 | 6V – 12V – 24V DC |
| 适用介质 | 空气、氮气、惰性气体；水、试剂等液体 |
| 工作压差 | 0 – 0.6 MPa |
| 泄漏率 | ≤ 1 × 10⁻³ Pa·m³/s（氦检） |
| 介质温度 | 5 – 50 ℃ |
| 控制方式 | PWM 占空比调节 |
| 响应时间 | ≤ 12 ms（10 – 90%） |

参数为系列典型值，实际配置以技术协议为准。