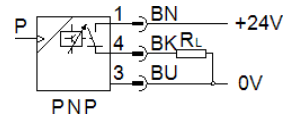
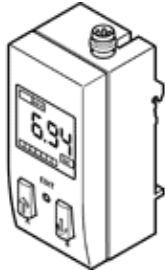


压力传感器 SDE1-D2-G2-W18-L-P1-M8

产品代号: 537024
将被停止供应的产品

FESTO

带M8插头的型号。
将停止供货的产品，
供货至2019。请访问门户网站的支持端口以查找替代产品。



技术参数

| 特性 | 值 |
|------------------|--|
| 授权 | RCM Mark c UL us - Recognized (OL) |
| CE 符号 (参见符合的标准) | 根据 EU-EMV 指导原则 |
| 材料备注 | 不含有黄铜和PTFE 符合 RoHS |
| 测定变量 | 相对压力 |
| 测量方式 | 压阻式压力传感器，带显示 |
| 压力测量范围，初始值 | 0 bar |
| 压力测量范围，终值 | 2 bar |
| 工作介质 | 压缩空气符合ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| 关于工作和先导介质的说明 | 可以使用经过润滑的压缩空气 |
| 介质温度 | 0 ... 50 °C |
| 环境温度 | 0 ... 50 °C |
| 精确度, FS | 2 %FS |
| 开关输出 | PNP |
| 开关功能 | 自由编程 |
| 切换元件功能 | 可切换 |
| 切换点重复精度 | 0.3 % |
| 最大输出电流 | 150 mA |
| 短路强度 | 脉冲调制 |
| 工作电压范围 DC | 15 ... 30 V |
| 极性容错保护 | 对于所有的电接口 |
| 电连接 | 插头 圆形设计 符合EN 60947-5-2标准 M8x1 3针 |
| 安装类型 | 可选 带高帽式导轨 墙面/表面固定 |
| 装配位置 | 任意 |
| 气动连接 | G1/8 |
| 产品重量 | 85 g |
| Material housing | PA POM-加强 |
| 显示类型 | 发光 LCD |
| 工作状态显示 | LCD |
| 设定选项 | Teach-In |
| 防止误操作 | PIN-Code |
| 临界值的范围 | 2 ... 99.8 % |
| 迟滞设定范围 | 0 ... 90 % |
| 防护等级 | IP65 |
| 耐腐蚀等级 CRC | 2 - 中等腐蚀影响 |