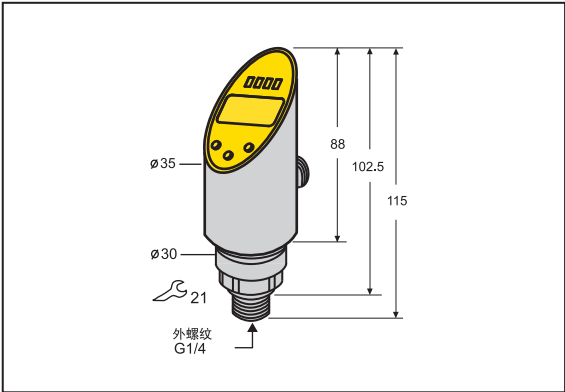


SE系列  
可编程压力传感器

SEC2-1/4GA-DPN8D-SC



- 4位7段数码显示，可以旋转180°
- 不锈钢外壳，本体可实现330° 旋转
- 三个编程按键，操作灵活简单
- 测量精度可达满量程0.5%
- 创新的蓝牙传输，通过APP即可远程操控

技术参数

电气参数

|         |                |
|---------|----------------|
| 工作电压    | 18...30VDC     |
| 空载电流    | ≤50mA          |
| 压力范围    | 0...100bar     |
| 输出功能    | 2xPNP/NPN      |
| 压降 (Ie) | ≤2V            |
| 开关点精度   | 0.5%           |
| 开关点间隔   | ≥0.5%          |
| 开关点     | 8%量程...100%量程  |
| 释放点     | 5%量程...95%开关点值 |
| 响应时间    | <3ms           |
| 负载      | ≤0.5KΩ         |
| 重复精度    | ≤±0.1%         |
| 介质温度    | -40...80℃      |
| 环境/存储温度 | -40...80℃      |
| 短路保护    | 内置             |
| 反极性保护   | 内置             |
| 显示      | LED数码显示        |
| 测量值可编程  | 磁滞/窗口模式        |
| 压力单位    | bar, psi       |
| 防护等级    | IP65           |

机械参数

|          |                  |
|----------|------------------|
| 外壳材质     | 304不锈钢           |
| 螺纹连接     | G1/4外螺纹          |
| 抗振动性能    | 20g (9...2000HZ) |
| 抗冲击性能    | 50g (11ms)       |
| 外壳螺母最大扭矩 | 35Nm             |
| 电气连接     | 4针, M12          |

接线图

