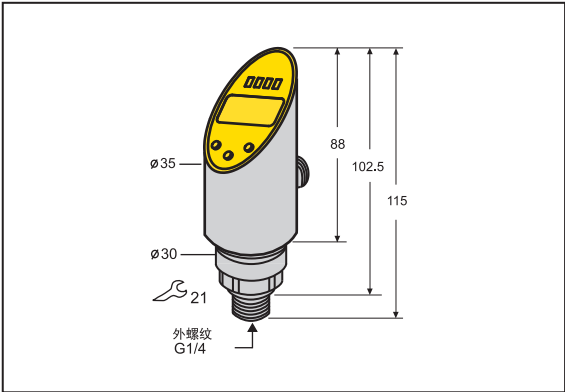


SE系列  
可编程压力传感器

SEB7-1/4GA-VPN8D-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...10bar         |
| 输出功能                 | 0...10V+2xPNP/NPN |
| 压降 (I <sub>e</sub> ) | ≤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     | 5针, M12          |

接线图

