

Ceraphant T PTP31



详细信息和最新价格参见:

www.endress.com.cn/PTP31

优势:

- 优良的精确度、最短的响应时间，最小的测量量程
- 内置开关电子模块，用于分散和经济的过程监测和控制
- 模块化链接, 使得安装快捷灵活
- 优良的重复性和长期稳定性。利用LED数字显示模块可现场检查仪表运行状态和获取信息
- 为方便阅读显示值，外壳上部可 310°旋转，方便多角度读取测量值。
- 符合DESINA标准，获得3A卫生型认证。
- 个人电脑运行ReadWin 2000，可实现可视化操作

产品规格参数

- **传感器** 1bar...400bar

应用领域: Ceraphant PTP31是一款经济型压力开关，采用压敏电阻式传感器，用于绝对压力和表压的测量和监测。一体化设计，稳定性好、过载压力可达400bar。

特征和规格

压力

测量原理

压力开关

特点

压阻硅、智能压力开关，长期稳定性，抗过载能力强

供电电压

12...30VDC

参考测量精度

0,50%

压力

长期稳定性
0,15% URL / 年

过程温度
-40...100°C

环境温度
-40...85°C

传感器
1bar...400bar

最大过压限定值
600bar

过程连接
螺纹

通信
1路PNP开关输出；2路PNP开关输出；1路PNP开关输出+4...20mA模拟输出

设计认证
EN10203-3.1

特点
数字显示；坚固的不锈钢外壳，表面粗糙度Ra < 0,8 micron

替代产品
PTP31B

更多信息 www.endress.com.cn/PTP31