

PTX1400C压力传感器

产品名称	PTX1400C压力传感器
公司名称	航振普林斯顿仪器仪表制造（昆山）有限公司
价格	300.00/件
规格参数	品牌:princeton 型号:PTX1400C 产地:产地
公司地址	昆山市周庄镇园区路308号5号楼3层
联系电话	18260222677 15950053961

产品详情

精度：*大为 $\pm 0.2\%$ FS，一般为 $\pm 0.1\%$ FS（非线性、滞后及重复性综合误差）量程：10kPa ~ 70MPa之间任意表压和绝压量程可选，可测量复合压力量程迁移:如-100kPa ~ 0，-100kPa ~ 1MPa 大气压力800-1200mbar绝压过载压力：10 ~ 16KPa 8倍；16 ~ 50KPa 6倍；50 ~ 200KPa 4倍；200KPa ~ 14MPa 3倍（*大20MPa）；14MPa ~ 70MPa 2倍（*大100MPa）压力介质：与不锈钢316L和哈氏合金C276兼容的任何气体或液体 供电电压：9 ~ 30Vd.c.（本质安全型为9 ~ 28Vd.c.）输出：4 ~ 20mA（两线）长期稳定性：小于0.1%FS/年工作温度：-40 ~ +100环境温度；-40 ~ +120 介质温度零点和满量程：用户可通过内置的电位器进行5%调整温度影响：一般0.012%FS/，*大0.017%FS/，-10 ~ +50 温度补偿范围；一般0.015%FS/，*大0.02%FS/，-20 ~ +80 温度补偿范围冲击和震动指标：1000G，0.5ms，正弦MIL-STD-202F方式213B，条件A绝缘电阻：>10M 500Vdc激励下；本质安全型 <5mA 500Vac压力响应：1kHz压力接口：G 1/4内螺纹 可选配各种转接头,如M20 × 1.5外螺纹、1/4NPT外螺纹等 电路接口：霍斯曼