

美国IST 4-20IQ在线气体变送器

| | |
|------|---------------------------------|
| 产品名称 | 美国IST 4-20IQ在线气体变送器 |
| 公司名称 | 深圳市久和顺电子科技有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | 品牌:美国IST 型号:4-20IQ |
| 公司地址 | 深圳市宝安区松岗街道红星社区松明大道(温屋段北)五排3号409 |
| 联系电话 | 0755-87657876 13510195723 |

产品详情

4-20iq是基于微处理器控制的智能型传感变送器。数字显示气体浓度，可在本机读数。工作电压14-24vdc，4-20ma线性输出。防爆外壳。4-20iq可以作为独立的仪器工作，也可用于控制系统，可在控制室读数并提供报警继电器输出。具有自动校准功能，不需要调整任何电位器，只要提供校准气体，4-20iq将完成所有校准工作。操作通过磁棒控制前面板的磁性开关完成，不用打开盖子即可完成所有功能。4-20iq可使用固态，电化学或催化传感器，

技术参数

| | |
|-------|--|
| 传感器类型 | 可选固态、电化学、催化型、红外及氧气传感器， 固态传感器寿命高达10年以上 |
| 气体及量程 | 可测150多种气体，由用户指定气体种类和量程 |
| 分辨率 | 0.01ppm(0-10ppm)；0.1ppm(10-100ppm)；1ppm(100-1000ppm) |
| 精度 | ± 5% (所有气体和量程) |
| 控制 | 磁棒激活开关，可在危险场所现场操作 |
| 故障提示 | 显示器闪烁，输出电流为0 |
| 消耗电流 | 300-500ma |
| 电源电压 | 14-24vdc |
| 输出电流 | 4-20ma非隔离（隔离可选），或100-500 μ a |
| 环境温度 | 工作温度-20 --+60 ，储存温度-40 --+85 |
| 环境湿度 | 99%rh，无凝露 |
| 外壳 | 防爆，class 1，div 1，groups b,c,d |
| 尺寸 | 115.32 × 198.74 × 128.27(mm) |
| 重量 | 1.765kg |

| | |
|------|---------------------|
| 标准配置 | 主机、校准磁棒、校准证书、中英文说明书 |
|------|---------------------|

本产品的加工定制是否，品牌是美国IST，型号是4-20IQ，测量范围是0.01ppm(0-10ppm)，测量对象是多种，测量精度是 $\pm 5\%$ ，电压是14-24VDC (v)，分辨率是0.001，尺寸是115 (mm)，重量是1.765 (kg)，适用范围是1