

涡轮流量计现场显示表头 (HIX & HIN)

应用

- 配合安德森 – 耐格涡轮流量计使用，可实现现场显示，可实现脉冲（累计流量）输出和 4–20mA（瞬时流量）输出
- HIX 为隔爆型显示表头
- HIN 为非防爆型显示表头

认证

Ex d IIC T4
 CE EMC 指令
 CE RoHS 指令

特点

- 防爆或非防爆型显示表头可选
- 通过按键操作，轻松完成产品参数配置
- 内置存储功能
- LCD 现场显示



外形图



规格		
认证	防爆等级 (NEPSI)	Ex d IIC T4 CE EMC 指令 (2004/30/EC), CE RoHS 指令 (2011/65/EU)
防护等级		IP 65
环境	工作温度 存储温度 湿度	-20°C 到 60°C -30°C 到 80°C 0-90%
电源		9-30 VDC 最大 100mA
DC 脉冲输入	频率范围 最小脉冲宽度 高 (逻辑 1) 低 (逻辑 0)	0 到 5 kHz 0.1ms 开路或 4-30 VDC 低于 0.8 VDC
复位输入	有效 (逻辑 0) 无效 (逻辑 1) 最小导通时间	开关闭合或低于 0.5VDC 开关断开 25ms
K- 系数	范围 小数点范围	0.001 到 99999999 XXXX.XXXX 到 XXXXXXXX
频率显示		5 位数字显示 (99999), 0.35" 高 刷新频率 速率显示单位
累加器显示		8 位数字 (99999999), 0.2" 高 累加器显示单位
脉冲输出	类型 最大电压 (关闭状态) 电流 (开启状态) 脉冲间隔 脉冲分频器 (脉冲比例) 精度 温漂	光隔离继电器 30VDC 100mA 0.5, 0.25, 0.125, 0.0625 s 可选 用户可选 /1/10/100 或关闭 读数 0.01% ± 1 ≤ 50 ppm/°C
模拟输出		4-20mA 精度 温漂 (典型值) 更新频率
数据存储	设置信息 累加器	存储在闪存中 存储在 RAM 中, 可以手动保存在闪存中

订购代码

- HIX000 隔爆型显示表头
- HIN000 非防爆型显示表头

订购注意事项

- 拾取探针 HTE000 需单独订购
- 涡轮流量计型号需带 3/4" NPT 螺纹