



产品大类: 变送器配件
产品小类: 两线制智能现场显示表
产品编号: 1
产品名称: LEDF

技术特点:

1. LED 显示, 在黑暗中也能看清楚。
2. 不需另外的电源
3. 显示物理量可编程: 压力, 流量, 温度, PH 值等
4. 显示分辨率 1/9999
5. 带隔离式开关量输出, 可以就地显示、控制与报警
6. 压降低, 2.5mA 即可正常工作

典型应用: 适用所有两线制变送器, 用于显示温度, 压力, 流量, 百分比, 电流电压等

详细参数:

工作原理: 通过采样 4-20mA 电流, 通过 16 位 A/D 变换成数字信号, 高性能的 CPU 处理该信号并将它显示在显示屏上。本表主体部分采用外径 $\Phi 38\text{mm}$, 厚度 19mm 的圆柱型塑料壳, 结构与 81C21 型的指针表完全相同, 可以直接替代, 适用于所有安装类似指针表的场所

显示范围

4mA: -1999~9999

20mA: -1999~9999 (按键调整)

电压降: $\leq 4.2\text{V}$

允许温度

- 环境温度: $-30\sim+70^{\circ}\text{C}$
- 介质温度: $-30\sim+80^{\circ}\text{C}$
- 贮存温度: $-40\sim+85^{\circ}\text{C}$

温度影响

- $\leq 80\text{PPM}/^{\circ}\text{C}$

精度

- 线性度: $\pm 0.02\%$



深圳市欧利德仪器仪表有限公司
Shenzhen ould instrument co., LTD

采样速率:

10 次/秒

开关输出

一路 20mA;两路 10mA/路

过量程指示:

出错显 “ ERR ”

外形尺寸

44×44×17.5mm

净重

18.5 克

结构外形及安装尺寸

表头接线图:



1 : 电源正 $\perp$: 电源负 2: 低报警点 3: 高报警点

尺寸图:



