

EL-T7089 型数字表头

EL-T7089 型数字表头为四位半高精度直流数字面板表，可应用于工业测控显示及各种仪器、仪表等作为高精度电压量的显示。

主要技术参数:

测量范围: 0-200mV, 0-2V, 0-20V, 0-200V, 0-2000V (或按用户需要定做任意量程)

显示范围: 0-19999

基本误差: $\pm (0.04\% \text{读数} + 0.02\% \text{满度})$

电源电压: 5VDC

面板外壳: 聚碳酸酯工程塑料

接线方式:

对外引线为单排 14 针 SIP 端子, 定义如下:

- | | |
|----------------|----------------------------|
| (1) —INH1 | 其他 (20V, 200V 等) 输入信号高端 |
| (2) —POINT.COM | 小数点设置公共接线短 |
| (3) —1.XXXX | 小数点设置 |
| (4) —1XXX.X | 小数点设置 |
| (5) —VCC | +5V 电源 |
| (6) —VCC | +5V 电源 |
| (7) —1XX.XX | 小数点设置 |
| (8) —1X.XXX | 小数点设置 |
| (9) —LT | LED 测试, 低电平有效 |
| (10) —OD | 电源地 |
| (11) —INH2 | 200mV, 2V 输入信号高端 |
| (12) —0/A | 信号低端 |
| (13) —R/H | RUN/HOLD (参见 ICL7135 对应说明) |
| (14) —N.C | 空脚 |

外形尺寸:

