

## DWYER O-4 系列温度传感器

DWYER o-4 系列温度传感器主要应用于外界空气环境温度的监测  
空气温度在户外应用。温度传感器安装在一个  
该外壳具有整体安装盒。安装盒可以用来  
表面或悬浮贴装温度传感器。移动终端块使  
安装容易。该型号 o-45 可以用来检测外界空气温度  
楼宇自动化系统或室温农业内部通风的房屋。

### 规格说明

精度: 温度传感器:  $\pm 0.22^{\circ}\text{C}$  @  $25^{\circ}\text{C}$  ( $\pm 0.4^{\circ}\text{F}$  @  $77^{\circ}\text{F}$ );

RTD 温度探头: DIN B 级:  $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$  @  $0^{\circ}\text{C}$  ( $\pm 0.54^{\circ}\text{F}$  @  $32^{\circ}\text{F}$ ).

运行温度  $-40$  to  $250^{\circ}\text{F}$ .

探杆直径:  $0.235''$  ( $5.97$  mm).

探杆长度:  $3.5''$ .

探杆材质: 304 SS.

安装: 悬挂 或 表面固定.

防护等级: NEMA 4X (IP66).

重量: 3 oz (85 g)

Model 传感器类型

O-4A 10K Ohm Type III Thermistor

O-4B 10K Ohm Type II Thermistor

O-4C 3K Ohm Thermistor

O-4D Pt100 Ohm RTD

O-4E Pt1000 Ohm RTD

O-4F 20K Ohm Thermisto

