

SMT172-TO92荷兰smartec温湿度传感器SMT172-92 大量现货

产品名称	SMT172-TO92荷兰smartec温湿度传感器SMT172-92 大量现货
公司名称	深圳市邦正电子科技有限公司
价格	18.00/个
规格参数	品牌:smartec 产地:荷兰 类型:温度传感器
公司地址	深圳市福田区中航路东侧都会100大厦银都14N (仅限办公)
联系电话	0755-82450123 18038118084

产品详情

介绍

SMT172是荷兰Smartec公司生产的一种超低功耗、高精度的温度传感器，利用硅温度传感技术的新进展，应用了一些很复杂的IC设计技术以及高精度的标定方法。

特征和亮点

1. 全球具有能效比的温度传感器

0.36 μ J/测量 (TA= 25 ° C、3.3V)

2. 温度范围175 (- 45 ° C至130 C °)

3. 宽工作电压：2.7V至5.5VDC

4. 精度： ± 0.25 ° C (-10 ° C至100 ° C TO18)

5. ± 0.1 ° C (-20 ° C至60 ° C , TO18)

6. 噪音极低：0.0002 ° C

7. 超低工作电流：60uA

8. 良好的长期稳定性

9. 直接接口与微控制器 (MCU)

10.多种封装选项 (TO18、 TO92、 TO220、 SOIC、 HEC)

订购代码 :

SMT172-SOT223采用SOT223封装

SMT172-TO18采用18封装 (高精度)

SMT172-TO92采用TO-92封装 (低成本)

SMT172-TO220采用TO-220封装

SMT172-SOIC采用SOIC-8封装

SMT172-HEC采用HEC封装

SMT172-DIE采用模具 (模具尺寸1.7 x 1.3毫米)

SMT172-TO92荷兰smartec温湿度传感器SMT172-92 大量现货