

Sensirion Newsletter

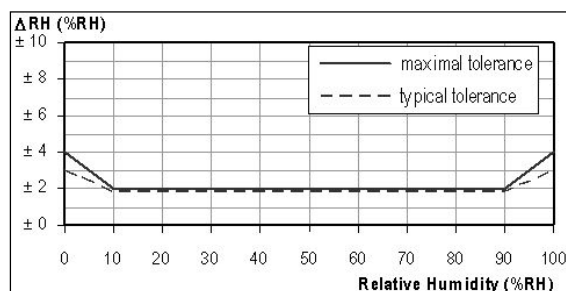
温湿度传感器

SHT25的发布

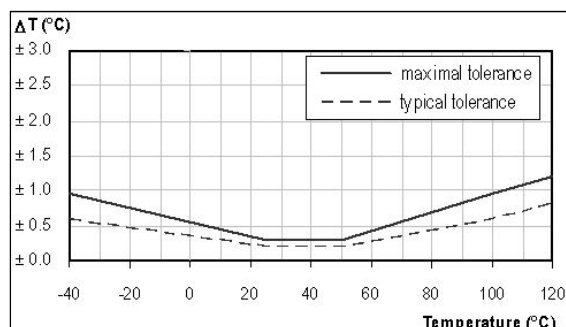
高精度的SHT2x系列！

在前几期的newsletter中已经预报了：SH2x系列的温湿度传感器已经开始量产。随着2010年第四季度 SHT25的推出，SH2x家族又多了一个高精度范围的新成员。

同SHT2x系列的传感器相同，SHT25也是DFN封装形式，尺寸为3x3x1.1mm,是目前市场上最小的温湿度传感器。SHT25相对湿度的精度为1.8%，温度精度为0.2° C，是SHT系列传感器中精度最高的一款。



特点 1：全量程范围湿度测量精度



特点 2：全量程范围温度测量精度

以市场为导向的尺寸设计结合高精度的特点，使得 SHT25 的目标行业与 SHT15/SHT75 相同。可能应用的领域为移动测量设备或医疗产品及其他领域。SHT25 为卷带式包装，有 400 和 1500 两种规格。

关于SHT25可以发货的时间将很快公布。