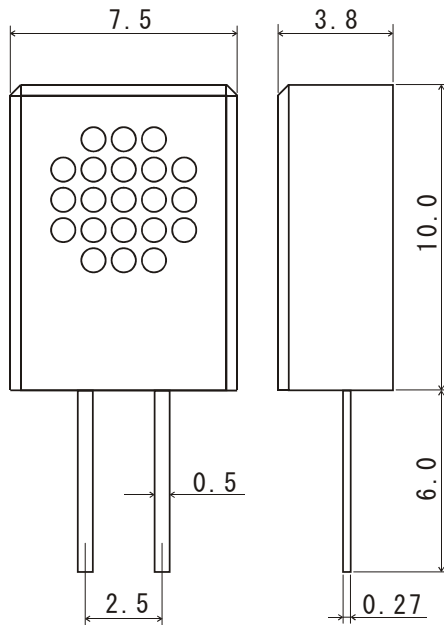


## 湿度传感器 NHS-12

NHS-12 是高性能、长寿命的高分子型湿度传感器。此产品在低湿度领域电感低、精度高、测量范围广泛。并且，由于特性偏差较小 ( $\pm 5\%RH$  以内)、温度依赖性小，容易设计电路。

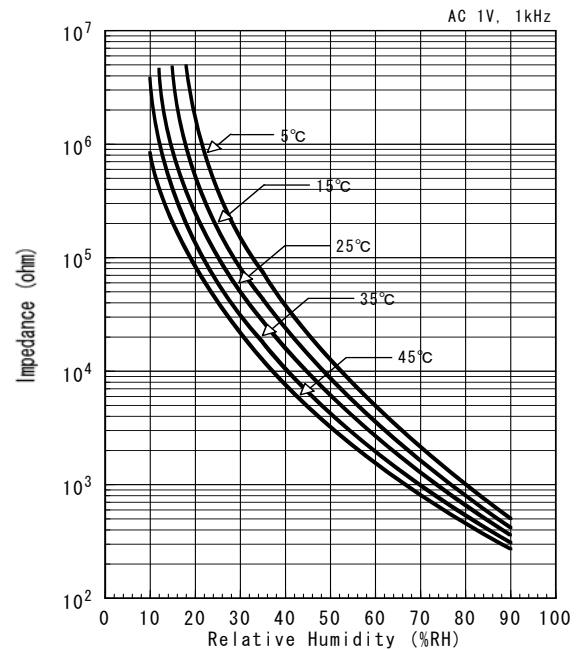
### · 参数等

测量湿度范围	10 - 90%RH
使用时温度范围	0 - 60°C
保管时温度范围	-20 - 60°C
测量精度	$\pm 5\%RH$ 以下
输入电压	AC1V
频率	500 - 2,000Hz(推荐值 1kHz)
外装材料	ABS 树脂 (黑色)



尺寸, 形状

单位 mm



湿度特性

此产品使用定性条件广大，在低湿耐久性、高湿耐久性、对油雾烟雾等污染有优秀的耐久性，空调、除湿器、加湿器、温室用自动减震器等使用用途广泛。

由于其拥有优秀的测量精度，能使用于湿度称。

虽在高湿度的环境，检测精度稍微低，可在低湿度领域检测精度良好。我们推荐低湿度领域用途。原则上我们只提供传感器单品，但也能提供传感器模块(NHU-12)。关于详细推荐电路，请咨询我们。