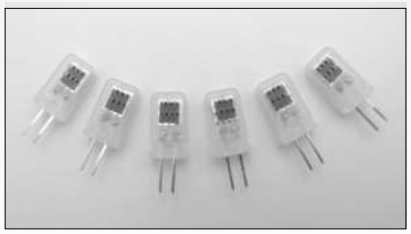
HS-C型湿敏电容

产品特点

- 固态聚合物湿敏材料
- 高可靠性与长时间稳定性
- 极好的线性输出
- 防腐蚀性气体
- 常温使用无需温度补偿

参数规格

湿度测量范围：	1～99% RH
基础容量：	122pF±5% （33%RH的环境中）
容量变化：	3.5pF / 10%RH
线 性 度：	＜±1%RH
使用环境：	-40~+60℃
供电电压：	5 V
温度系数：	0.05 Pf/℃
33-75%的平均灵敏度：	0.34 Pf/%RH
漏电流：	2 NA
150小时结露后恢复时间：	10 s
湿度迟滞：	±1.5%
长时间稳定性：	0.5%RH/年
响应时间：	5 s



同为电子技术有限公司
广东省广州市先烈中路100号中科院电子所23-1栋2层
www.togwor.com

TOGWOR
同 为 电 子 技 术