

EE06系列

小型电压输出温湿度变送器

产品特点：

- ▶ 小型集成变送器，可用于准确测量相对湿度和温度
- ▶ OEM产品采用特殊的无外壳结构，直接与系统配套
- ▶ 输出0-1V，温度范围-40~+60
- ▶ 优秀的抗化学腐蚀能力，优秀的长期稳定性和可湿性

典型应用：

- ▶ 商业气象应用
- ▶ 加湿器、除湿器
- ▶ 馆室内空气调节
- ▶ 静态摄影机控制



技术参数：

湿度指标：		
湿度传感器		HC101
湿度工作范围		A型 10~100%RH B型 10~95%RH
精度（@ 20℃，12VDC）		@ 54%RH ± 3%RH 其他湿度环境下 ± 5%RH
温度指标：		
温度传感器		Pt1000（A级）
精度（@ 20℃，12VDC）		± 0.5
其他指标：		
输出信号（-40~+60℃）		0~1V -0.2mA < I _L < 0.2mA
温度系数 @60%RH		典型值 -0.1%RH/℃
供电电压		4.5~27VDC
耗电流		典型值 1.5 mA
电磁兼容		EN50081-1，EN55104 CE认证
温度范围	工作温度	-40~+60
	储存温度	-30~+60
外壳材料 / 防护等级		ABS / IP65
传感探头保护帽		薄膜过滤器，铜烧结过滤器 塑料隔珊过滤器，金属隔珊过滤器
防辐射屏蔽罩		HA010502（订货号）

电话：(010)51657882

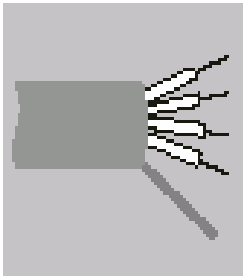
选型指南：

系列	代码 1	温湿选型		
EE06	FT F T	温湿度 单湿 单温		
			代码 2	输出
			1	0-1V
			代码 3	封装类型
			A	带外壳
			B	不带外壳
			代码 4	过滤器
			1	薄膜过滤器
			2	铜烧结过滤器
			4	塑料隔栅过滤器
			6	金属隔栅过滤器

举例：EE06-FT1A1

说明：EE06系列温湿度变送器，输出0-1V，带外壳，薄膜过滤器。

电气连接：



- 白色：供电电源（+）
- 棕色：接地（-）
- 绿色：湿度输出
- 黄色：温度输出

外型尺寸：

