T3311温度和湿度变送器，**RS232**输出，内置传感器

型号: T3311

环境温度和相对湿度变送器，室内外使用。

内置相对湿度、温度传感器。测量值也可以转换为其它湿度解释:
露点温度、绝对湿度、比湿度、混合率、比焓。

技术参数

相对湿度测量范围	0 to 100%
相对湿度测量精度	±2.5%相对湿度从5 to 95% at 23°C
温度输出精度	±0.4°C
可用温度单位	摄氏度、华氏度
露点温度输出精度与范围	±1.5°C环境温度下T<25°C 和 RH>30% 范围 -60 to +80 °C
绝对湿度输出精度和范围	±1.5g/m3环境温度下 T < 25°C 范围 0 to 400 g/m3
比湿度输出精度和范围	±2g/kg环境温度下 T < 35°C 范围 0 to 550 g/kg
混合比输出精度和范围	±2g/kg环境温度下 T < 35°C 范围 0 to 995 g/kg
比焓输出精度和范围	±3kJ/kg环境温度下 T < 25°C 范围: 0 to 995 kJ/kg
工作温度范围	-30 to +80°C
LCD显示器工作温度范围	可读工作温度+70°C, 超过+70°C建议关闭LCD显示器
湿度传感器温度补偿范围	量程内均可
通信协议	ModBus RTU和Advantech ADAM键入协议
通信速率	110 to 115200 Bd
传感器保护套过滤能力	0.025mm - 不锈钢网过滤
IP防护等级	IP65电子部件, IP40传感器
电源	9-30Vdc, 电流消耗约为6mA
尺寸	88.5 x 170 x 39.5 mm (W x H x D), 杆长75mm
重量	约为230g
保修	3年