T3417 直杆式温湿度变送器，RS485输出

型号: T3417

湿度，温度变送器，室外/室内使用，直杆式。

相对湿度，温度传感器安装于700mm直杆端. 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至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	测量范围内均可
通信协议	ModBus RTU与Advantech ADAM兼容协议
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	电子部件IP65,传感器IP40
电源	9-30Vdc,功耗约为0.5W
尺寸	88.5 x 94 x 39.5 mm (W x H x D), 直杆长为700 mm
重量	约为580g
保修	3年