T3113 管道安装型温湿度变送器，4-20mA信号输出

型号: T3113

温度、相对湿度变送器，室内室外使用。管道安装。

相对湿度和温度传感器安装于150mm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

温度测量范围	-30至125℃
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 (-30至+100°C) ±0.4%读数 (高于+100°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
电流输出-2线制	4-20mA,输出无电隔离-共地
输出与输出范围配置	用户可自定义
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
尺寸	88.5 x 250 x 39.5 mm (W x H x D), 直杆长为150 mm
重量	约为225g
保修	3年