# 以太网温湿度传感器，配备继电器和外置 **DigiL** 探头，**10** 米电缆

型号: H3536-10

温度和相对湿度传感器，配备带电缆的外置 DigiL/0 数字探头和两个输出继电器。支持 Humidex 指数计算。

H3536 传感器专为在线监测无腐蚀性物质环境中的空气温度和相对湿度而设计。设备配备三个二进制输入端，用于检测两状态信号。可通过两个内置继电器控制连接的设备。

先进的聚合物湿度传感器可确保长期测量稳定性，并具有良好的抗冷凝水性能。测得的温度和相对湿度数据还可用于计算其他湿度参数，包括露点温度、绝对湿度、比湿、混合比、比焓和 Humidex 指数。

设备配备带电缆的外置 DigiL/0 数字温湿度探头。探头直接连接到设备内部主电路板上的接线端子排。

传感器标准配置为 DigiL/0 探头，配备 10 米长的电缆。可额外付费选配 1 米、2 米或 5 米长的电缆。

测量数据的处理与分析:

- 通过 COMET Cloud 进行在线监测
- 使用 COMET Database 软件
- 集成到第三方系统

技术参数