带以太网接口和 **PoE** 供电的紧凑型经济型温度计

型号: PA8610

PA8610 是一款价格实惠的紧凑型温度计，专为在服务器机房、技术机房、仓库、工业环境等场所进行可靠的温度监测而设计。支持 PoE，可通过以太网直接为设备供电，无需外部电源。

Web 界面可通过标准浏览器实现便捷的配置和监控，同时支持高级通信协议以及电子邮件报警通知。设备采用创新的安装系统，配备可拆卸安装支架。

支持将数据安全传输到 COMET Cloud，实现对测量值的可靠远程监控和管理。由于没有显示屏，该设备非常适合在 IT 环境或仓库中进行隐蔽安装，在这些场所中可靠的数据采集是首要任务。PA8610 是在需要简单性、可靠性和低采购成本的场景中的理想选择。

主要优势:

- 温度测量精度 ±0.6 °C，测量范围 -30 至 +60 °C
- 电源 5–24 V 或 PoE (IEEE 802.3af)
- 内置备份存储器
- 现代化 Web 界面，支持 IPv4/IPv6、Modbus TCP、COMET Cloud 以及完全加密通信 (HTTPS、SNMPv3、TLS)
- 集成可拆卸安装支架，便于安装

技术参数

温度传感器	
测量范围	-30 至 +60 °C
精度	±0.6 °C
分辨率	0.1 °C
通用技术参数	
工作温度范围	-30 至 +60 °C
测量通道	内置温度传感器
支持的温度单位	摄氏度 (°C), 华氏度 (°F)
电源	以太网供电 (IEEE 802.3af) 或 5–24 V DC
网络接口	以太网
IP 支持	IPv4, IPv6
通信协议	HTTP(s), Web server (WWW), HTTP GET (JSON, XML), Modbus TCP, SNMPv1, SNMPv2c, SNMPv3
报警协议	Email (SMTP), Syslog
测量间隔	2 s
防护等级 (IP 等级)	IP30
尺寸	116 x 85 x 42 mm; 探头杆 55 x 18 mm
重量	190 g
保修	3 年