Termómetro compacto con pantalla, salida Ethernet y PoE



código: TA0610

El TA0610 es un termómetro compacto premium diseñado para una monitorización precisa y fiable de la temperatura en interiores y áreas técnicas.
El sensor ofrece una mayor precisión de medición, un rango de alimentación más amplio y una interfaz de usuario significativamente mejorada. La clara pantalla LCD retroiluminada muestra los valores actuales y el estado de las alarmas, que también se indican mediante LED y alertas acústicas.

Gracias al soporte PoE, la comunicación segura y una amplia gama de protocolos, el TA0610 es adecuado tanto para monitorización independiente como para integración en sistemas superiores.

Principales ventajas:

- Alta precisión de medición de temperatura (±0.4 °C)
- Pantalla LCD retroiluminada, señalización de alarmas acústica y LED
- Alimentación 5–24 V o PoE
- Memoria de respaldo integrada
- Interfaz web moderna, soporte IPv4/IPv6, Modbus TCP, COMET Cloud y comunicación totalmente cifrada (HTTPS, SNMPv3, TLS)
- Soporte desmontable integrado para una instalación sencilla

Datos técnicos

SENSOR DE TEMPERATURA	
Rango de medición	-30 a +60 °C
Precisión	±0.4 °C
Resolución	0,1 °C
DATOS TÉCNICOS GENERALES	
Rango de temperatura de funcionamiento	-30 a +60 °C
Canales de medición	sensor de temperatura integrado
Unidades de temperatura compatibles	grados Celsius (°C), grados Fahrenheit (°F)
Alimentación	Power over Ethernet (IEEE 802.3af) o 5–24 V DC
Interfaz de red	Ethernet
Soporte IP	IPv4, IPv6
Protocolos de comunicación	HTTP(s), Web server (WWW), HTTP GET (JSON, XML), Modbus TCP, SNMPv1, SNMPv2c, SNMPv3
Protocolos de alarma	Email (SMTP), Syslog
Intervalo de medición	1 s
Grado de protección (IP)	IP30
Dimensiones	116 x 85 x 42 mm; vástago 55 x 18 mm
Peso	220 g
Garantía	3 años