

Kompaktní teploměr s displejem, výstup na Ethernet a PoE napájení

Kód: TA0610



TA0610 je prémiový kompaktní teploměr určený pro přesné a spolehlivé monitorování teploty v interiérech i technických prostorách.

Snímač nabízí vyšší přesnost měření, širší rozsah napájení a výrazně vylepšené uživatelské rozhraní. Přehledný LCD displej s podsvětlením zobrazuje aktuální hodnoty i stav alarmů, které jsou signalizovány také pomocí LED a akustického upozornění.

Díky podpoře PoE, zabezpečené komunikaci a široké nabídce protokolů je TA0610 vhodný pro samostatný dohled i integraci do nadřazených systémů.

Hlavní benefity:

- vysoká přesnost měření teploty ($\pm 0,4$ °C)
- podsvícený LCD displej, akustická a LED signalizace alarmů
- napájení 5–24 V nebo PoE
- integrovaná zálohovaná paměť
- moderní webové rozhraní, podpora IPv4/IPv6, Modbus TCP, COMET Cloud a plně šifrovaná komunikace (HTTPS, SNMPv3, TLS)
- integrovaný odnímatelný držák pro snadnou montáž

Technická data

TEPLOTNÍ SENZOR	
Měřicí rozsah	-30 až +60 °C
Přesnost	$\pm 0,4$ °C
Rozlišení	0,1 °C
HLAVNÍ TECHNICKÁ DATA	
Rozsah provozní teploty přístroje	-30 až +60 °C
Měřicí kanály	vestavěné čidlo teploty
Podporované jednotky teploty	stupně Celsia, stupně Fahrenheita
Napájení	Power over Ethernet (IEEE 802.3af) nebo 5–24 V DC
Síťové rozhraní	Ethernet
Podpora IP	IPv4, IPv6
Komunikační protokoly	HTTP(s), Web server (WWW), HTTP GET (JSON, XML), Modbus TCP, SNMPv1, v2c, v3
Protokoly pro alarmy	E-mail (SMTP), Syslog
Interval měření	1 s
Krytí	IP30
Rozměry	116 x 85 x 42 mm; stonek 55 x 18 mm
Hmotnost	220 g
Záruka	3 roky