

Kompaktní teploměr s Ethernet rozhraním a PoE napájením

Kód: PA8610



PA8610 je cenově dostupný kompaktní teploměr, určený pro spolehlivé monitorování teploty v serverovnách, technických místnostech, skladech, provozech atd.

Díky podpoře PoE lze zařízení napájet přímo po Ethernetu bez nutnosti externího zdroje.

Webové rozhraní umožňuje pohodlnou konfiguraci a dohled přes běžný prohlížeč. K dispozici jsou i pokročilé komunikační protokoly nebo odesílání alarmů e-mailem.

Přístroj disponuje inovativním systémem montáže pomocí odnímatelného držáku.

Podpora zabezpečeného odesílání dat do [COMET Cloudu](#) umožňuje spolehlivý vzdálený dohled a správu naměřených hodnot. Díky absenci displeje je ideální pro diskrétní instalace v IT nebo skladech, kde je prioritou spolehlivý sběr dat. PA8610 je ideální volbou tam, kde je klíčová jednoduchost, spolehlivost a nízké pořizovací náklady.

Hlavní benefity:

- přesnost měření teploty $\pm 0,6$ °C v rozsahu -30 až $+60$ °C
- napájení 5–24 V nebo PoE (IEEE 802.3af)
- 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	$\pm 0,6$ °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	2 s
Krytí	IP30
Rozměry	116 x 85 x 42 mm; stonek 55 x 18 mm

Hmotnost	190 g
Záruka	3 roky