

Web Sensor s PoE - snímač teploty a vlhkosti s výstupem Ethernet

Kód: T3610



Snímač teploty a vlhkosti t-line Web Sensor. Napájení snímače po Ethernetovém kabelu (Power over Ethernet).

Snímač PoE Web Sensor s vestavěnými senzory relativní vlhkosti a teploty.

Nejmodernější polymerní čidlo vlhkosti zaručuje dlouhodobou stálost údaje, odolnost vůči vodnímu kondenzátu. Snímače jsou určeny pro měření vzduchu bez agresivních příměsí. Je podporováno napájení Power over Ethernet dle IEEE 802.3af. Měřená teplota a relativní vlhkost je dále přepočítávána na další vyjádření vlhkosti - teplotu rosného bodu, absolutní vlhkost, měrnou vlhkost, směšovací poměr nebo specifickou entalpii.

Dodávka obsahuje:

- T3610 PoE Web Sensor
- Stručný návod k použití
- [Kalibrační list od výrobce](#)
- Technická podpora v českém jazyce na [diskuzním fóru](#)

Technická data

TEPLOTNÍ SENZOR	
Měřicí rozsah	-20 až +60 °C
Přesnost	±0,4 °C
Rozlišení	0,1 °C
VLHKOSTNÍ SENZOR	
Měřicí rozsah	0 až 100 % RV
Přesnost	±2,5 % RV od 5 do 95 % při 23 °C
Rozlišení	0,1% RV
ROSNÝ BOD	
Měřicí rozsah	-60 až +80 °C
Přesnost	±1,5 °C při okolní teplotě T < 25 °C a RV>30 %
Rozlišení	0,1 °C
HLAVNÍ TECHNICKÁ DATA	
Rozsah provozní teploty přístroje	-20 až +60 °C
Kanály	vestavěné čidlo teploty a vlhkosti
Počítané veličiny	teplota rosného bodu, absolutní vlhkost, měrná vlhkost, směšovací poměr, specifická entalpie
Výstup	Ethernet
Teplotní kompenzace senzoru vlhkosti	v celém rozsahu teplot
Interval měření	2 s
Podporované jednotky teploty	stupně Celsia, stupně Fahrenheita
Komunikační protokoly	WWW, ModbusTCP, SNMPv1, SOAP, XML
Protokoly pro alarmy	E-mail, SNMP Trap, Syslog
Napájení	Power over Ethernet dle IEEE 802.3af nebo 5 Vdc

Krytí	IP30
Rozměry	136 x 201 x 45 mm; délka stonku 75 mm
Hmotnost	cca 360 g
Záruka	3 roky

Dodavatel:

Metroservis s.r.o. Kladenská 6 Hostouň 27353



www.ohausvahy.cz www.metroservis.cz

