Web Sensor - dvoukanálový snímač s binárními vstupy



Kód: P8552

Snímač Web Sensor řady p-line pro měření teploty a relativní vlhkosti vzduchu a 3 binární vstupy pro snímání dvoustavových veličin.
Přístroj je vybaven dvěma konektory pro připojení externích teplotních a vlhkostních sond a třemi binárními vstupy pro snímání dvoustavových veličin. K binárním vstupům je možné připojit beznapěťový kontakt nebo dvouúrovňový napěťový signál.

Zpracování a analýza naměřených dat:

- online v COMET Cloud
- software COMET Database
- integrace do systémů 3 stran

K nově zakoupenému snímači WebSensor s ethernetovou komunikací získáte 3 měsíce COMET Cloudu zdarma; pro roční provoz v COMET Cloudu je poté potřeba 1 kredit.

Technická data

TEPLOTNÍ SENZOR	
Měřicí rozsah	-55 až +105 °C
Přesnost	Dle připojené sondy DSxx
Rozlišení	0,1 °C
VLHKOSTNÍ SENZOR	
Měřicí rozsah	Dle připojené sondy DSxx
Přesnost	Dle připojené sondy DSxx
Rozlišení	0,1% RV
BINÁRNÍ VSTUP	
Parametry napěťového kontaktu	Vstupní napětí pro úroveň „L“:< 1,0 V; Vstupní napětí pro úroveň „H“:> 2,5 V; Vnitřní odpor zdroje napětí < 2kOhm Rozsah napětí na vstupu 0 až +30V
Parametry beznapěťového kontaktu	Napětí na svorkách rozpojeného kontaktu 3,3 V Proud sepnutým kontaktem 0,1 mA Maximální odpor kontaktu < 5kOhm
HLAVNÍ TECHNICKÁ DATA	
Rozsah provozní teploty přístroje	-30 až +80 °C
Kanály	1x externí čidlo teploty nebo 1x kombinovaná sonda teploty a vlhkosti na kabelu
Výstup	Ethernet
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	5 Vdc

Krytí	IP30
Rozměry	88 x 74 x 39,5 mm
Hmotnost	cca 125 g
Záruka	3 roky