

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](#)

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 |