Teplomer s rozhraním Ethernet a relé

kód: H4531

Ethernet snímač teploty pre snímače Pt1000 s dvoma reléovými výstupmi.
Snímač H4531 je navrhnutý na online monitorovanie teploty. Výhodou sú tri binárne vstupy na detekciu dvojstavových signálov. Ďalšie zariadenia sú riadené dvoma reléovými výstupmi.

Spracovanie a analýza nameraných dát:

- online v COMET Cloud
- softvér COMET Database
- integrácia do systémov tretích strán

Technické údaje

TEPLOTNÝ SNÍMAČ - externá sonda Pt1000	
Rozsah merania	-200 až +600 °C
Presnosť	±0.2 °C
Rozlíšenie	0.1 °C
RELÉOVÉ VÝSTUPY	
Počet	2
Maximálne napätie	50 V
Maximálny prúd	2 A
Maximálny výkon	60 VA
BINÁRNE VSTUPY	
Počet	3
Signál pre binárne vstupy	suchý kontakt, otvorený kolektor alebo dvojstavový napäťový signál. Vstupy nie sú galvanicky oddelené.
Minimálna dĺžka impulzu na binárnom vstupe	500 ms
Napätie na otvorenom kontakte	< 3,3 V
Nízka úroveň napätia	0 až +0,5 V
Vysoká úroveň napätia	+3,0 až +30 V
VŠEOBECNÉ TECHNICKÉ ÚDAJE	
Prevádzková teplota	-30 až +80 °C
Kanály	1x externá teplotná sonda
Akustický alarm	z vstavaného bzučiaka - prepínateľné
Výstup	Ethernet
Interval merania	2 s
Rozsah teplotnej kompenzácie snímača vlhkosti	celý teplotný rozsah
Dostupné jednotky teploty	stupne Celzia, stupne Fahrenheita
Komunikačný protokol	WWW, ModbusTCP, SNMPv1, SOAP, XML

Protokoly alarmu	E-mail (SMTP autentifikácia je podporovaná), SNMP Trap, Syslog
Napájanie	9-30 Vdc
Trieda ochrany	IP40
Rozmery	136 x 117 x 45 mm
Hmotnosť	cca 340 g
Záruka	3 roky