

Převodník a regulátor teploty s výstupem RS485

Kód: H4431



Převodník teploty pro senzory Pt1000 se dvěma výstupními relé. Venkovní i vnitřní použití. Pro externí sondu Pt1000. Tři dvoustavové vstupy.

Obsah dodávky:

- Snímač H4431
- Stručný návod k použití
- [Kalibrační list od výrobce](#)
- Technická podpora v českém jazyce na [diskuzním fóru](#)

Technická data

TEPLOTNÍ SENZOR - externí čidlo Pt1000	
Měřicí rozsah	-200 až +600 °C
Přesnost	±0,2 °C
Rozlišení	0,1 °C
RELÉOVÉ VÝSTUPY	
Počet	2
Maximální spínané napětí	50 V
Maximální spínaný proud	2 A
Maximální spínaný výkon	60 VA
BINÁRNÍ VSTUPY	
Počet	3
Signál pro binární vstupy	z beznapěťového kontaktu, otevřený kolektor nebo dvouúrovňový napěťový signál. Vstupy nejsou galvanicky odděleny.
Minimální délka impulsu na binárním vstupu	500 ms
Napětí na rozpojeném kontaktu	< 3,3 V
Nízká napěťová úroveň	0 až +0,5 V
Vysoká napěťová úroveň	+3,0 až +30V
HLAVNÍ TECHNICKÁ DATA	
Rozsah provozní teploty přístroje	-30 až +80 °C
Kanály	1x externí čidlo teploty
Akustický alarm	ze zabudovaného akustického měniče - vypínatelný
Výstup	RS485
Teplotní kompenzace senzoru vlhkosti	v celém rozsahu teplot
Podporované jednotky teploty	stupně Celsia, stupně Fahrenheita
Komunikační protokoly	ModBus RTU, ARION, Advantech ADAM
Napájení	9-30 Vdc
Krytí	IP65 elektronika; IP40 senzory
Rozměry	136 x 160 x 45 mm; délka stonku 75mm
Hmotnost	cca 350 g
Záruka	3 roky