

Teplotný snímač a regulátor s výstupom RS485

kód: H0430



Snímač teploty okolia s dvoma relé výstupmi. Použitie vonku aj v interiéri.

Vstavaný teplotný senzor.

Teplotný snímač je vybavený troma dvojstavovými vstupmi na detekciu dvojstavových signálov - napr. prítomnosť napájania, voda, dym, prietok vzduchu, detekcia rozbitia skla, kontakt dverí.

Technické údaje

TEPLOTNÝ SENZOR	
Rozsah merania	-30 až +80 °C
Presnosť	±0.4 °C
Rozlíšenie	0.1 °C
RELÉ VÝSTUPY	
Počet	2
Maximálne napätie	50 V
Maximálny prúd	2 A
Maximálny výkon	60 VA
BINÁRNE VSTUPY	
Počet	3
Signál pre binárny vstup	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	interný snímač teploty a vlhkosti
Zvukový alarm	z vstavaného bzučiaka - prepínateľné
Výstup	RS485
Rozsah teplotnej kompenzácie senzora vlhkosti	celý teplotný rozsah
Dostupné jednotky teploty	stupne Celzia, stupne Fahrenheita
Komunikačný protokol	ModBus RTU, ARION, Advantech ADAM
Napájanie	9-30 Vdc

Stupeň ochrany	IP65 elektronika; IP40 snímače
Rozmery	136 x 159 x 45 mm; length/diameter of externá sonda 88/18 mm
Hmotnosť	cca 500 g
Záruka	3 roky