

Temperaturmessumformer mit RS232-Ausgang

Code: H4331

Temperaturmessumformer für Pt1000-Sensor mit zwei Relaisausgängen. Außen- und Innenanwendung. Für externe Pt1000-Temperatursonde. Drei Zweizustandseingänge.



Technische Daten

TEMPERATURSENSOR - externer Fühler Pt1000	
Messbereich	-200 bis +600 °C
Genauigkeit	±0.2 °C
Auflösung	0.1 °C
RELAISAUSGÄNGE	
Anzahl	2
Maximale Spannung	50 V
Maximaler Strom	2 A
Maximale Leistung	60 VA
BINÄREINGÄNGE	
Anzahl	3
Signal für Binäreingang	Trockenkontakt, Open Collector oder Zweizustands-Spannungssignal. Eingänge sind nicht galvanisch getrennt.
Minimale Impulsdauer am Binäreingang	500 ms
Spannung am offenen Kontakt	< 3,3 V
Niedriger Spannungspegel	0 bis +0,5 V
Hoher Spannungspegel	+3,0 bis +30 V
ALLGEMEINE TECHNISCHE DATEN	
Betriebstemperatur	-30 bis +80 °C
Kanäle	1x externer Temperaturfühler
Akustischer Alarm	vom eingebauten Summer - schaltbar
Ausgang	RS232
Bereich der Temperaturkompensation des Feuchtigkeitssensors	gesamter Temperaturbereich
Verfügbare Temperatureinheiten	Grad Celsius, Grad Fahrenheit
Kommunikationsprotokoll	ModBus RTU und Advantech ADAM kompatibles Protokoll

Stromversorgung	9-30 Vdc
Schutzklasse	IP65 Elektronik; IP40 Sensoren
Abmessungen	136 x 213 x 45 mm; Stiellänge 75mm
Gewicht	ca. 350 g
Garantie	3 Jahre