Temperaturtransmitter och regulator för Pt1000 med RS485 utgång

Art nr: H4431



Temperaturtransmitter och regulator för extern Pt1000-givare med två reläutgångar för mätning, övervakning och reglering av temperatur inomhus eller utomhus.
Temperaturtransmittern och regulatorn för extern Pt1000-givare har anslutning för RS485 samt två reläutgångar för larm eller styrning och även tre digitala ingångar för statussignaler (t.ex. övervakning av nätspänning, vätskelarm, rörelsedetektor, dörrkontakt, rökdetektor).

Tekniska specifikationer

Max spänning och ström för reläkontakter	50V, 2A, 60VA
Ljudsignal vid larm	inbyggd beeper
Noggrannhet för temperaturmätning (exkl. givare)	±0,2 °C
Enheter för temperatur	Celsius, Fahrenheit
Digitala in	potentialfri kontakt, öppen kollektor eller voltsignal. Ingångarna är inte galvaniskt avskilda.
Kortaste pulslängd för digitala in	500 ms
Digital in voltsignal låg	0 till +0.5 V
Digital in voltsignal hög	+3.0 till +30V
Temperaturområde	-30 till +80°C
Temperaturområde för LCD display	läsbar upp till +70°C, det är rekommenderat att släcka LCD:n vid temperatur över +70°C
Kommunikationsprotokoll	ModBus RTU eller Advantech ADAM
Kommunkationshastighet	110 till 115200 Bd
Kapslingsklass	IP65
Spänningsmatning	9-30Vdc, förbrukning ca 1W
Dimensioner	136 x 160 x 45 mm (B x H x D)
Vikt	ca 350g
Garanti	3 år