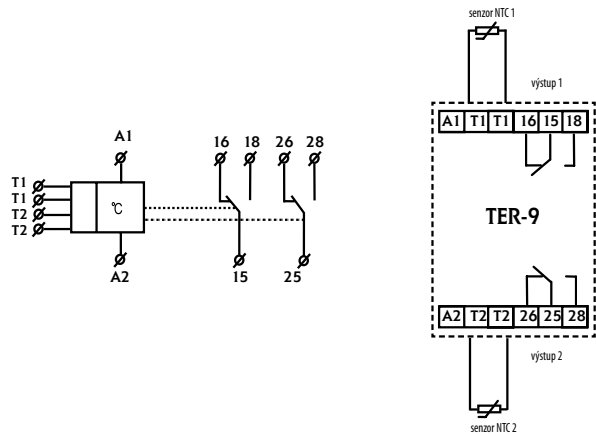


Digitálny multifunkčný termostat TER-9

Technické údaje

	TER-9
Počet funkcií	6
Napájanie	A1-A2
Napájacie napätie	AC 230V alebo AC/DC 24V, galvanicky separované
Spotreba	max. 3,5 VA
Tolerancia napájacieho napätia	-15% - +10%
Meraný obvod	
Meracie koncovky	T1 - T1 v T2-T2
Rozsah teplôt	-40...+110 °C
Hysterézia (citlivosť)	nastaviteľné v rozpätí 0.5...5K
Diferencia teploty	nastaviteľné 1.. 20 °C
Senzor	termistor NTC 12Ω pri 25°C
Indikácia poruchy senzora	hlásenie "Err"
Nastavenie presnosti	5 %
Presnosť opakovania	<0,5 %
Teplný koeficient	< 0.1 % / °C
Výstup	
Počet kontaktov	1 x prepínací pre každý výstup (AgNi)
Menovitý prúd	8 A / AC1
Odpájací výkon	2500 VA / AC1, 240W / DC
Spínacie napätie	250V AC1 / 24V DC
Min. odpájací výkon DC	500 mW
Indikácia výstupu	ZAP / VYP
Mechanická životnosť	1x10 ⁷
Elektrická životnosť	1x10 ⁵
Ovládanie	
Prevádzková teplota	-20...+55 °C
Teplota uskladnenia	-30...+70 °C
Elektrická pevnosť	4 kV (napájanie - kontakt)
Prevádzková poloha	ľubovoľná
Montáž	DIN lišta EN 60715
Stupeň ochrany	IP 40 z čelného panelu
Kategória nadprúdu	III.
Stupeň znečistenia	2
Max. veľkosť kábla	2.5 mm ²
Rozmery	90 x 35,6 x 64 mm
Normy	EN 60730-2-9, EN 61010-1, EN 61812-1

Pripojenie



Poznámka: prevádzka prístroja je možná aj s jedným senzorom. V tom prípade je nutné na druhý vstup pripojiť odpor 10kΩ. Odpor je súčasťou balenia.

Popis

