

Temperaturschalter TS-125



Artikel Nr.: TS-125
Temperaturschalter TS-125

Der neue Universal-Temperaturregler (Thermometer) eignet sich hervorragend für alle Einsatzbereiche, bei denen eine Temperaturregelung im Heiz- oder Kühlbetrieb erforderlich ist. Sein externer, steckbarer Temperatursensor erfasst Messbereiche von -55 bis +125,0 °C. Die Schalttemperatur wird in 1°C-Schritten eingestellt. 12,7 mm große LEDs zeigen die Ein- und Ausschalttemperatur, die aktuelle Temperatur und den Min./Max.-Wert an. Eine rote LED-Leuchte signalisiert zudem „Heizen“ eine gelbe „Kühlen“, eine weitere leuchtet bei eingeschaltetem Relais. Der Elektronik-Temperaturschalter ist nicht nur übersichtlich und einfach in der Handhabung, sondern auch sicher in der Anwendung – Fühlerkurzschluss und Fühlerunterbrechung werden sofort erkannt. Das Gerät kann eigenständig eingesetzt werden, aber auch als Ersatz für defekte mechanische Thermostate oder für Digitalthermometer dienen. Merkmale:

Für Wandmontage Temperaturfühler mit Befestigungsglasche
Schalttemperatur von -55...+125°C frei einstellbar
Hysterese frei einstellbar
Fernmessung bis 50m
Fühlerüberwachung auf Kurzschluss und Unterbrechung
Ausgang schaltet bei Fühlerfehler ab
Bedienungs- und überwachungsfreier Betrieb
Einstellbar auf Heizen oder Kühlen
LED-Anzeigen für Relais ein, Fühlerfehler, Heizen, Kühlen

Technische Daten:

Betriebsspannung: 230 VAC
Leistungsaufnahme: ca. 2 VA
Ausgangsspannung: 230 V/16A
Messbereich: -55 bis +125,0°C
Genauigkeit im Bereich: -55...-10°C = +/-2°C
-10...+85°C = +/-0,5°C
+85...+125°C = +/-2°C
Auflösung: 0,1°C
Min./Max.-Anzeige
Schutzart: IP 20
Abmessungen: 160 x 80 x 60mm
Lieferumfang: Im Lieferumfang enthalten ist ein Temperatursensor mit einer 2 Meter langen steckbaren Anschlussleitung, die optional bis auf 50 Meter verlängert werden kann.

Temperaturschalter TS-125

Preis : 49.90 EUR

Neuhold Elektronik