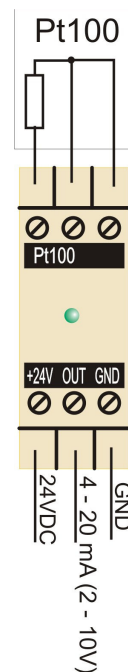


PTUFB / PT 100 Umformer



Beschreibung:

Dieses Modul wandelt den Widerstandswert eines PT100 Sensors in ein analoges Ausgangssignal 4..20 mA oder 2..10 VDC um. Fühlerbruchkontrolle (Ausgang 3,6 mA oder > 30 mA). Der robuste Aufbau und der günstige Preis machen es für viele Anwendungen interessant.

Technische Daten

- Versorgung: 18..32 VDC
- Eingang überspannungsgeschützt
- Eingang: PT 100 / 2 od. 3 Leitertechnik
- Abmessungen: 23 x 58 x 90 mm
- Messbereich: -20..+ 600 °C (abhängig vom verwendeten Sensor)
- Ausgang: 4..20 mA oder 2..10 VDC (Optional: 0..20 mA oder 0..10 VDC)
- Genauigkeit: 0.5% (Bereich 0..100 °C)
- Anschluss über Schraubklemmen 2,5 mm²
- Aufbau: Kunststoffgehäuse mit Universalfuß passend für TS und Schraubklemmen

Hinweis:

Den verwendeten Temperaturbereich und das gewünschte Ausgangssignal beim Bestellen unbedingt angeben. (z.B. 0..100°C entsprechen 4..20 mA)

Bez.: PTUFB / PT 100 Umformer

Produkt / Kom.:

Art. Nr.: 10341

Version: 2.0 / 07-2007