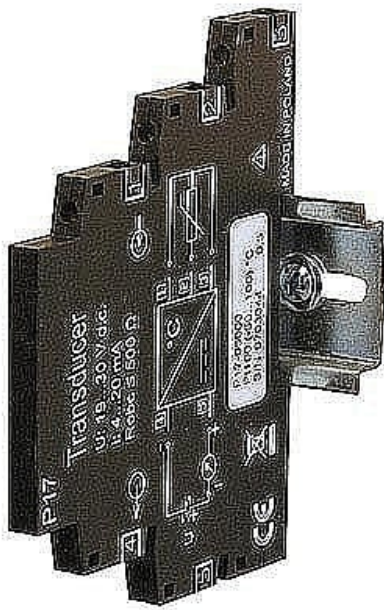


PT-100-WANDLER

PCE-P17PT-2



- » **Signalwandler für Thermoelemente**
- » **Speisung über Stromschleife**
- » **geringe Einbaubreite**
- » **Montage auf DIN-Schiene**
- » **Ausgang 4 ... 20 mA**
- » **einfacher Aufbau**

Der PT-100-Wandler wandelt das ausgegebene Signal von einem PT100 um. Der PT-100-Wandler gibt das Temperatursignal als 4 ... 20 mA Normsignal aus. Dieses genormte Signal ermöglicht eine einfache Weiterverarbeitung.

Der PT-100-Wandler besticht durch seine Einfachheit. Der PT-100-Wandler wird über eine Stromschleife gespeist. Es wird keine spezielle Spannungsversorgung für den PT-100-Wandler benötigt.

Spezifikation

Allgemeine technische Daten

Spannungsversorgung 19 ... 30 V DC

Betriebsbedingungen -20 ... 65 °C , 0 ... 95 % r. F.

Lagerbedingungen -20 ... 65 °C , 0 ... 95 % r. F.

Abmessungen (L x B x H) 77,5 x 6,2 x 100 mm

Weitere Abmessungen Montagebreite 6,2 mm

Gewicht 80 g