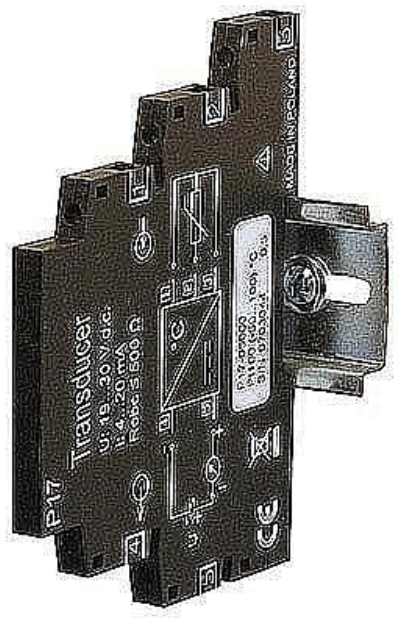
PT-100-WANDLER

PCE-P17PT-1



- **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