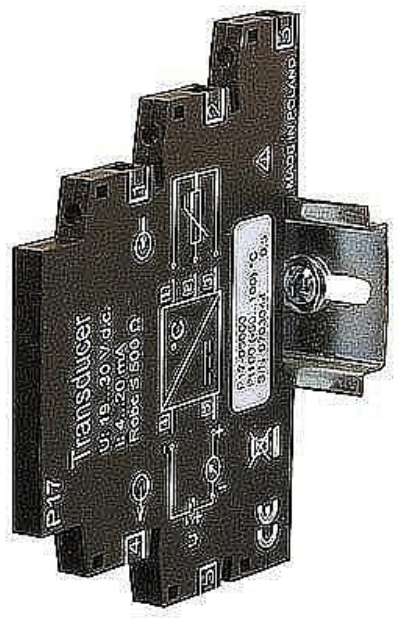
SIGNALWANDLER

PCE-P17U



- **Signalwandlung für 0 ... 10 V Signale**
- **Speisung über Stromschleife**
- **geringe Einbaubreite**
- **Montage auf DIN-Schiene**
- **Ausgang 4 ... 20 mA**
- **einfacher Aufbau**

Der Signalwandler für 0 ... 10 V Signale wandelt Spannungssignale in Standardstromsignale. Die Speisung von dem Signalwandler erfolgt über eine Stromschleife. Eingangsseitig kann an den Signalwandler jeder Sensor oder Messumformer mit 0 bis 10 V Ausgang angeschlossen werden.

An den Ausgang vom Signalwandler können Anzeigen, Regler oder Bildschirmschreiber angeschlossen werden. Dabei ist zu beachten, dass die Belastung nicht größer als 500 Ω ist. Durch die geringen Einbaumaße von nur 6,2 mm findet der Signalwandler Signale auf jeder Hutschiene Platz.

Spezifikation

Allgemeine technische Daten	
Eingänge	0 ... 10 V
Ausgänge	4 ... 20 mA
Abmessungen	Montagebreite 6,2 mm
Kabelquerschnitt von ... bis	0.2 ... 2.5 mm^2
Max. Lastwiderstand	500 Ω
Schutzklasse (Gerät)	IP20
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
Gewicht	80 g