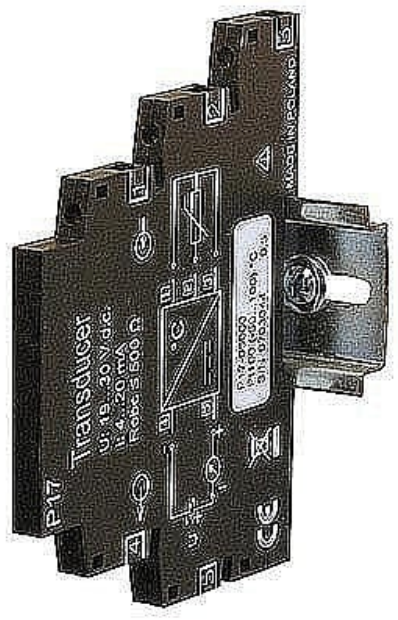
PT-100-SIGNALOMFORMER

PCE-P17PT-1



- **Signalomformer til termoelementer**
- **Forsyning via strømsløjfe**
- **Lille indbygningsbredde**
- **Montering på DIN-skinne**
- **Udgang 4 ... 20 mA**
- **Enkel opbygning**

PT-100-signalomformer omdanner udgangssignalet fra en PT100. PT-100-signalomformer afgiver temperatursignalet som et 4 ... 20 mA-standardssignal. Dette standardiserede signal muliggør enkel videre behandling.

PT-100-signalomformer er kendetegnet ved sin enkle opbygning. PT-100-signalomformer forsynes via en strømsløjfe. Der kræves ingen særlig spændingsforsyning til PT-100-signalomformer.

Specifikation

Generelle tekniske data	
Indgange	Platin 100
Udgange	4 ... 20 mA
Dimensioner	Monteringsbredde 6,2 mm
Kabeltværsnit fra ... til	0.2 ... 2.5 mm²
Temperaturområde	-50 ... 100 °C
Maks. belastningsmodstand	500 Ω
Beskyttelsesklasse (enhed)	IP20
Strømforsyning	19 ... 30 V DC
Driftsbetingelser	-20 ... 65 °C , 0 ... 95 % r. F.
Opbevaringsforhold	-20 ... 65 °C , 0 ... 95 % r. F.
Dimensioner (L x B x H)	77,5 x 6,2 x 100 mm
Vægt	80 g