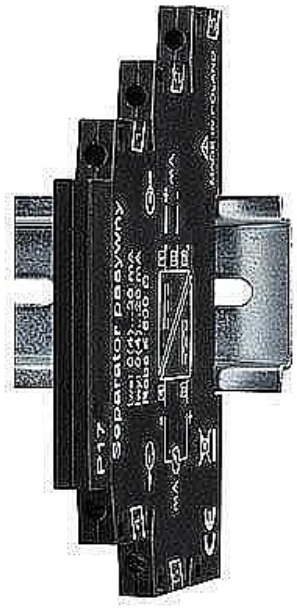
SIGNALOMFORMER

PCE-P17I



- **Galvanisk adskillelse af 0 ... 20 mA-signaler**
- **Forsyning via strømsløjfe**
- **Lille indbygningsbredde**
- **Montering på DIN-skinne**
- **Filtrerer højfrekvente støjsignaler**
- **Enkel konstruktion**

En Signalomformer anvendes, når signaler skal adskilles galvanisk fra hinanden. En Signalomformer adskiller f.eks. indbyrdes forbundne jordforbindelser. Uden Signalomformer er jordforbindelserne ofte forbundet med hinanden i måletransducere eller måleomformere. Det medfører målefejl på grund af signaloverlejringer. Denne enhed forhindrer, at problemet opstår.

Signalomformer anvendes ofte til at bruge begge strømsignaler fra PCE-P18. I kombination kan enheden derefter sende målesignalerne til PCE-KD5. Her behandles de signaler, der er galvanisk adskilt fra hinanden af enheden, korrekt. Hvis du har yderligere spørgsmål, kan du se de følgende tekniske data eller ringe til vores hotline: 01805 976 990 (14 cent pr. minut fra det tyske fastnet, maks. 42 cent pr. minut fra tyske mobilnet).

Specifikation

Generelle tekniske data	
Indgange	4 ... 20 mA, 0 ... 20 mA, 50 ... 110 Ω
Udgange	0 ... 20 mA, 4 ... 20 mA
Montering	Monteringsbredde: 6,2 mm
Kabeltværsnit fra ... til	0.2 ... 2.5 mm²
Maks. indgangsstrøm	40 mA
Beskyttelsesklasse (enhed)	IP20, IP50
Driftsbetingelser	-20 ... 65 °C , 0 ... 95 % r. F.
Opbevaringsforhold	-20 ... 65 °C , 0 ... 95 % r. F.
Dimensioner (L x B x H)	100 x 77,5 x 6,2 mm
Vægt	80 g