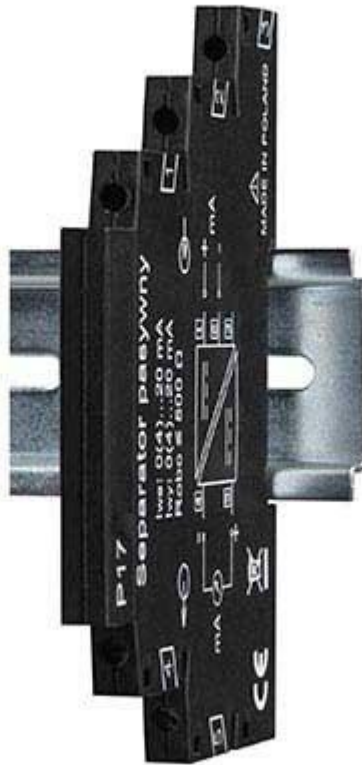


Scheidingstransformator PCE-P17I

Scheidingstransformator voor de galvanische scheiding van signalen van 0 ... 20 mA / voedingslus / slechts 6 mm breed / montagerail / speciaal voor PCE-P18

De scheidingstransformator PCE-P17I wordt gebruikt voor de galvanische scheiding van signalen. De scheidingstransformator scheidt bijvoorbeeld onderling verbonden massa's. In omzeters of transformatoren zonder signaal splitters zijn de massa's vaak verbonden. Dit leidt tot meetfouten omdat de signalen elkaar overlappen. De signaal splitter voorkomt dit probleem. De scheidingstransformator wordt vaak gebruikt om beide stroomsignalen van de PCE-P18 te gebruiken. In combinatie kan de scheidingstransformator de gemeten signalen naar de PCE-KD5 doorsturen. Hier worden de, door de scheidingstransformator PCE-P17I, galvanisch gescheiden signalen, schoon verwerkt. Mocht u vragen hebben over de Scheidingstransformator PCE-P17I, dan kunt u de volgende technische specificaties raadplegen of neemt u contact met ons op via het telefoonnummer +31 (0)900 - 120 00 03. Onze technische medewerkers en ingenieurs geven u graag meer advies over deze scheidingstransformator en al onze andere producten op het gebied van [meettechniek](#), [weegtechniek](#) en regeltechniek.



- Galvanische signaalscheiding van 0 ... 20 mA
- Voedingslus
- Kleine montagebreedte
- Installatie op DIN-rail
- Filtert hoge frequentie stoorsignalen
- Eenvoudige bouw

Technische specificaties van de Scheidingstransformator PCE-P17I

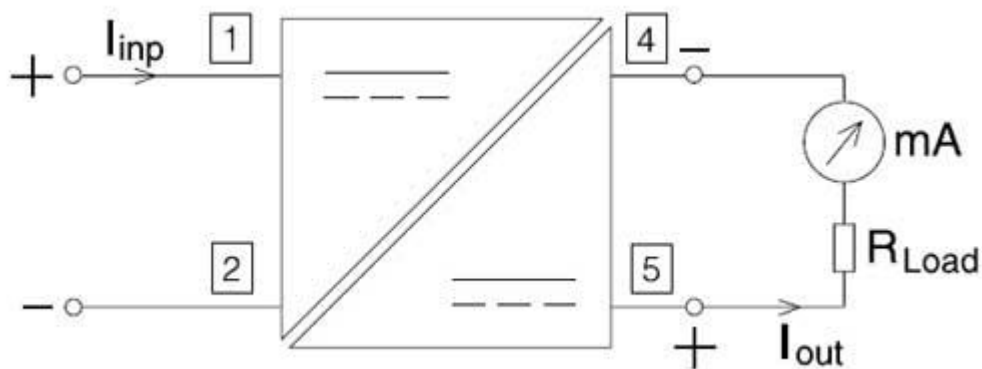
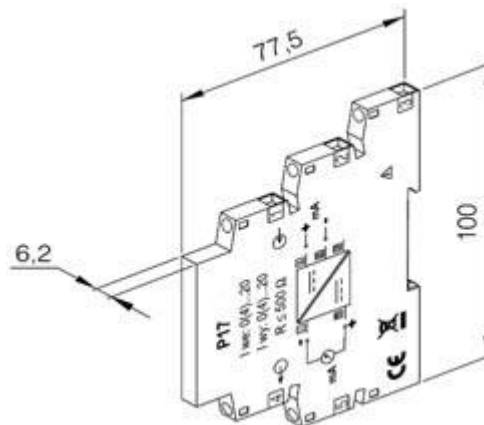
Ingangssignaal	0 ... 20 mA (4 ... 20 mA)
Reactief vermogen	aprox. 150 μ A
Max. stroomingang	40 mA
Uitgangssignaal	0 ... 20 mA ... (4 ... 20 mA)

Your Partner for Measurement, Control & Weighing Instruments

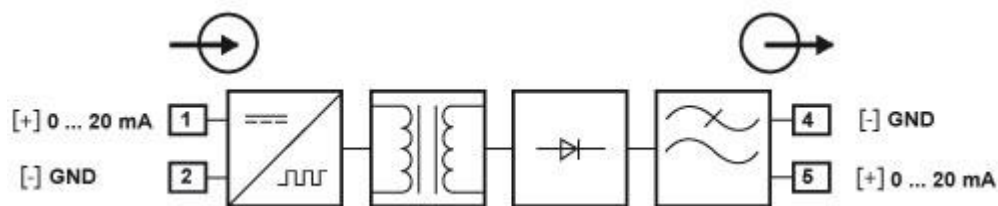
PCE Brookhuis B.V. Institutenweg 15 7521 PH Enschede The Netherlands
 T: +31 (0)900 1200 003 E: info@pcebenelux.nl I: www.pce-inst-benelux.nl



Belasting (RLOAD)	0 ... 100 Ω (máx. 500 Ω)
Kabeldoorsnede	0,2 mm ² ... 2,5 mm ² (AWG24-12)
Montagebreedte	6,2 mm
Gewicht	80 g
Omgevingstemperatuur	-20 ... + 65 °C
Omgevingsvochtigheid	<95 % niet condenserend
Afmetingen	



Aansluitschema van de scheidingstransformator PCE-P171



Functionele diagram van de scheidingstransformator

Omvang van de levering van de Scheidingstransformator PCE-P171

1 x scheidingstransformator PCE-P171, 1 x gebruiksaanwijzing

