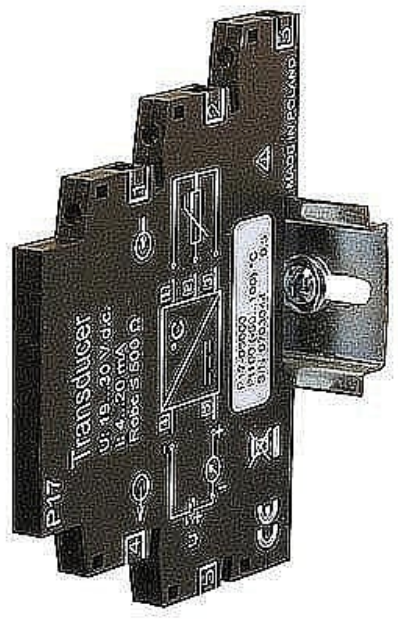
PT-100 SIGNAALOMVORMER

PCE-P17PT-2



- **Signaalomvormer voor thermokoppels**
- **Voeding via stroomlus**
- **Geringe inbouwbreedte**
- **Montage op DIN-rail**
- **Uitgang: 4 ... 20 mA**
- **Eenvoudige opbouw**

De PT-100 signaalomvormer zet het uitgangssignaal van een PT-100 om. De Pt100 signaalomvormer geeft het temperatuursignaal als 4... 20 mA standaard signaal. Dit gestandaardiseerde signaal maakt een verdere verwerking heel eenvoudig. De PT-100 signaalomvormer valt op door zijn eenvoud. De PT-100 signaalomvormer wordt door een stroomlus aangedreven. Er is geen speciale voeding nodig voor de PT-100 signaalomvormer.

Specificatie

Algemene technische gegevens	
Ingangen	Platina 100
Uitgangen	4 ... 20 mA
Afmetingen	Montagebreedte 6,2 mm
Kabeldoorsnede van ... tot	0.2 ... 2.5 mm²
Temperatuurbereik	-50 ... 400 °C
Max. belastingsweerstand	500 Ω
Beschermingsklasse (apparaat)	IP20
Stroomvoorziening	19 ... 30 V DC
Bedrijfsomstandigheden	-20 ... 65 °C , 0 ... 95 % r.v.
Opslagomstandigheden	-20 ... 65 °C , 0 ... 95 % r.v.
Afmetingen (L x B x H)	77,5 x 6,2 x 100 mm
Gewicht	80 g