

PT100-Kabelsensor WTR 280

Gunstig geprijsde Kabelsensor / Silicone of PVC snoer / Tot max. 200 °C RVS-bescherming / verschillende sensordiameters

De PT100-kabelsensor kenmerkt zich door zijn eenvoudige bouwvorm. De PT100-kabelsensor bestaat slechts uit de klasse A PT100 sensor, de bescherming en het snoer. De verbouwde PT100 is in 3-snoeruitvoering aan de voeding aangesloten. Het voedings snoer kan uit PVC of silicone bestaan. De bescherming is van RVS (V4A). Door deze gemakkelijke opbouw is de PT100 kabelsensor zeer gunstig geprijsd. Het meetbereik reikt van -50 °C tot 200 °C. De bescherming van de PT100-kabelsensor kan via een klemverschroefing in verpakkingen of buisleidingen aangebracht worden. Zo kan er zeer snel en gunstig gemeten worden. De sensorlengte is beschikbaar in de varianten 30 mm en 50 mm. De sensordiameter bedraagt 4 mm of 6 mm. Mocht u vragen hebben over de PT100-Kabelsensor WTR 280, 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 levensmiddelensensor en al onze andere producten op het gebied van [meettechniek](#), [weegtechniek](#) en regeltechniek.



- Verschillende sensorlengtes
- RVS beschermingsbuis
- PT100 klasse A
- 4 mm of 6 mm diameter
- Meetbereik van -50 °C ... 200 °C
- Aansluitbaar aan elk PT100 Meetinstrument

Technische specificaties van de PT100-Kabelsensor WTR 280

Voeding: PVC, Silicone

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





Behuizing	Bescherming: RVS 1.4571
Sensordiameter	4 mm, 6 mm (verkiesbaar)
Aansluitwijze	3-snoerentechniek
Meetbereik	- 50 °C ... 200 °C
Precisieklasse	Klasse A
Sensorklengte	30 mm of 50 mm

Inhoud van de levering

1 x PT100-Kabelsensor WTR 280, 1 x Handleiding

Leverbare varianten kabelsensor WTR 280

WTR280-1	WTR280 Kabelsensor Diameter: 4mm Sensorlengte: 30 mm Kabellengte: 2 m Kabelmateriaal: PVC Sensor: PT100 3-snoer klasse A
WTR280-2	WTR280 Kabelsensor Diameter: 4mm Sensorlengte: 50 mm Kabellengte: 2 m Kabelmateriaal: PVC Sensor: PT100 3-Snoer klasse A
WTR280-3	WTR280 Kabelsensor Diameter: 4mm Sensorlengte: 30 mm Kabellengte: 2 m Kabelmateriaal: Silicone Sensor: PT100 3-Snoer klasse A
WTR280-4	WTR280 Kabelsensor Diameter: 4mm Sensorlengte: 50 mm Kabellengte: 2 m Kabelmateriaal: Silicone Sensor: PT100 3-Snoer klasse A
WTR280-5	WTR280 Kabelsensor Diameter: 6mm Sensorlengte: 30 mm Kabellengte: 2 m Kabelmateriaal: PVC Sensor: PT100 3-Snoer klasse A
WTR280-6	WTR280 Kabelsensor Diameter: 6mm Sensorlengte: 50 mm Kabellengte: 2 m Kabelmateriaal: PVC Sensor: PT100 3-Snoer klasse A
WTR280-7	WTR280 Kabelsensor Diameter: 6mm Sensorlengte: 30 mm Kabellengte: 2 m

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





WTR280-8

Kabelmateriaal: Silicone
Sensor: PT100 3-Snoer klasse A

WTR280 Kabelsensor
Diameter: 6mm
Sensorlengte: 50 mm
Kabellengte: 2 m
Kabelmateriaal: Silicone
Sensor: PT100 3-Snoer klasse A

Optionele toebehoren

Temperatuur-Signaalomvormer WK109TP0

Om de PT100-kabelsensor in het regelproces te implementeren is een temperatuur-sigitaalvormer nodig, die de weerstandsverandering in een analoog signaal omvormt. Door zijn zeer vlakke bouwwijze van slechts 6mm kan de signaalomvormer in elke schakelkast op een DIN-rails geplaatst worden. De parametrisering van de meetomvormer verloopt via een DIP-schakelaar.



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