



|                        |                                     |
|------------------------|-------------------------------------|
| Mogelijke toepassingen | Calibratie en Certificering ISO9001 |
| Meetsysteem            | PT100<br>Thermocouple               |
| Meetbereik             | -30 ... +500 °C                     |
| Nauwkeurigheid         | Tot ± 0.01 °C                       |

Alle modellen temperatuursensoren kunnen door PEDAK worden gecertificeerd, ook sensoren van andere merken.

Hiervoor beschikken we over een zeer stabiel thermostaatbad en een 'metal block calibrator' waarmee de sensoren op de gewenste temperatuur worden gebracht. Het bepalen van de afwijking gebeurt dmv. een zeer nauwkeurige referentie thermometer, die jaarlijks door het NMI wordt gecontroleerd en gecertificeerd.

Hiermee kunnen traceerbare ijkcertificaten worden uitgegeven tot een nauwkeurigheid van 0,01°C

Op aanvraag kan PEDAK ook aanvullende certificaten verstrekken van haar producten, zoals CE, 3.1B materiaal certificaat, Lloyds en ABS

### Prijslijst:

| Type   | omschrijving   | Prijs |
|--|--|-------|
| CERT01   | Tracable certificaat met 5 meetpunten tussen 0...100°C<br>Voor enkelvoudige sensor, resolutie 0,01°C |       |
| CERT02   | Tracable certificaat met 5 meetpunten tussen 0...100°C<br>Voor duplex sensor, resolutie 0,01°C       |       |
| CERT03   | Meerprijs voor extra meetpunt tussen 0...100°C. resolutie 0,01°C                                     |       |
| CERT04   | Meerprijs voor extra meetpunt onder 0°C of boven 100°C. resolutie 0,01°C                             |       |
| CERT10   | 3.1B Materiaal certificaat   |       |
| CERT11   | Kopie certificaat CE, EX(i), Lloyds of ABS   |       |
| <i>Overige of klantspecifieke uitvoeringen op aanvraag</i> |  |       |