



# ISO-kalibrointitodistus lämpötila-antureille, 3-pisteinen

ISO-Kalibrierung Temp. 3-Pkt

**Werkskalibrierschein**  
Factory calibration certificate

**Messumformer-Typ:** PT1000  
transmitter type:

**Serien-Nr.:** 12345678  
serial no.:

**Messbereich:** -50...150 °C  
temperature range:

**Ausgangssignal:** 4...20 mA  
output:

**Genauigkeit:** ±0,15 K (max.)  
accuracy:

**Kalibrierdatum:** 15.05.2012  
date of calibration:

**Auftragsnummer:** 123456  
job no.:

**Referenzgerät:** PT1000  
reference unit:

**Prüfnorm, Temperatur:** DIN EN 60751  
testing device, temperature:

**Serien-Nr.:** 12345678  
serial no.:

**PTB-Zertifikat:** PTB 11111  
PTB certificate:

**Umgebungstemperatur:** 20 °C  
ambient temperature:

Die Kalibrierung erfolgt bei der angegebenen Umgebungstemperatur mit einem "Schwarzen Strahl" mit einem Referenz-Element der höchsten Klasse in Kombination mit den internationalen Temperatur-Standarden auf Basis der ITS-90.

The calibration was performed in the laboratory temperature of 20 °C with a reference element in comparison against a standard in accordance with the requirements of DIN EN 60751.

Die Angaben zur Messumformerschicht sind nur informativ und dienen der Dokumentation der Messumformerschicht und dienen der Kalibrierungsgenauigkeit. Die Messwerte beziehen sich auf einen abgemessenen Festwertgrad von 100 %.

The given information concerning the transmitter is only for documentation and does not affect the calibration. The measured values refer to a fixed point of 100 %.

Die gemessenen Werte sind nur informativ und dienen der Dokumentation der Messumformerschicht und dienen der Kalibrierungsgenauigkeit.

The given values are only for documentation and do not affect the calibration. The measured values refer to a fixed point of 100 %.

Die gemessenen Werte sind nur informativ und dienen der Dokumentation der Messumformerschicht und dienen der Kalibrierungsgenauigkeit.

The given values are only for documentation and do not affect the calibration. The measured values refer to a fixed point of 100 %.

Die gemessenen Werte sind nur informativ und dienen der Dokumentation der Messumformerschicht und dienen der Kalibrierungsgenauigkeit.

The given values are only for documentation and do not affect the calibration. The measured values refer to a fixed point of 100 %.

ifm electronic gmbh

Technische Abteilung

Friedrichstraße 1

45128 Essen

Telefon: +49 (0)201 1800-1

www.ifm.com

Telefon: +49 (0)201 1800-2222

| Mekaaniset tiedot |                                                                                                                        |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Paino             | [g] 19,171                                                                                                             |
| Huomautuksia      |                                                                                                                        |
| Huomautuksia      | ISO-kalibrointitodistusta ei tunnusteta EA MLA (Multilateral Agreement) mukaan ja sitä pidetään siksi ei-jäljitettynä. |
|                   | Kalibrointitodistus on tilattava anturilauksen yhteydessä.                                                             |
|                   | K.o. anturi toimitetaan yhdessä kalibrointitodistuksen kanssa.                                                         |
|                   | Kalibrointitodistus toimitetaan kahdella kielellä (saksa/englanti).                                                    |
|                   | Myöhemmät tilaukset ovat mahdollisia vain, jos anturi on puhdas palautettaessa.                                        |
|                   | Esimerkkisertifikaatti löytyy datalehden internet-version Downloads-välilehdestä.                                      |



## ISO-kalibrointitodistus lämpötila-antureille, 3-pisteinen

ISO-Kalibrierung Temp. 3-Pkt

## Muut tiedot

## Mittauspisteet (ISO 9110 mukaan)

|   |        |
|---|--------|
| 1 | 65 °C  |
| 2 | 85 °C  |
| 3 | 123 °C |