



Tvornički kalibracijski certifikat za infracrvene temperaturne senzore

Werkskalibrierschein für Infrarot-Temp.

Werkskalibrierschein
Factory calibration certificate

Messumformer-Typ: T5000
transmitter type:
Serien-Nr.: 123456789
serial no.:
Messbereich: 1...200 °C
temperature range:
Ausgangssignal: 1...5 VDC
output:
Genauigkeit: ± 1.0000 %
accuracy:
Kalibrierdatum: 12.03.2014
date of calibration:

Auftragsnummer: 123456789
job no.:
Referenzgerät: T5000
reference unit:
Prüfnorm, Temperatur: PTB 123456789
testing device, temperature:
Serien-Nr.: 123456789
serial no.:
PTB-Zertifikat: PTB 123456789
PTB certificate:
Umgebungstemperatur: 20 °C
ambient temperature:

Die Kalibrierung erfolgte bei der angegebenen Umgebungstemperatur mit einem "Schwarzen Strahler" mit einem Referenz-
Thermometer als Vergleichsmittel in Abstimmung mit dem deutschen Temperatur-Standard auf Basis des ITS-90.
The calibration was performed in the testing temperature of the "black body radiator" with a reference thermometer as
primary standard in accordance with the ITS-90.

Die Angaben zur Messgenauigkeit werden auf Basis der Messunsicherheit des Messverfahrens und denen der
Kalibrierungsgenauigkeit ermittelt. Die Messunsicherheit beträgt auf einem abgelesenen Temperaturwert von 100 °C
die Messunsicherheit beträgt ± 1.00 %.

The given accuracy is based on the uncertainty of the measurement method and the uncertainty during the calibration. The measured
value is given in accordance with ITS-90. The measurement uncertainty is ± 1.00 %.

Die gesamte Kalibrierung wurde in der Messumformers- und der Messunsicherheits- und der Messunsicherheit
ITS-90 System, gültig Kalibrierung und auf nationale Standards rückführbar ist.

The given data confirms that the measurement method used, following the given conditions, is in accordance with the ITS-90, and the calibration was carried out
in a reference standard.

Wieder: Dieser Zertifikat wurde automatisch erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.
again: This certificate has been generated automatically and is valid without signature.

Im Auftrag:

Erstellt in: 123456789
Datum: 12.03.2014
Seite: 1 von 1

www.ifm.com

Mehanički podaci	
Težina	[g] 20,8
Opaske	
Opaske	Kalibracijski certifikat treba naručiti skupa sa senzorom. Odgovarajući senzor isporučuje se skupa s kalibracijskim certifikatom. Kalibracijski je certifikat izdan na dva jezika (njemački / engleski). Naknadna je narudžba moguća naznačivanjem serijskog broja. Ovaj se certifikat izdaje na dan kalibracije s retroaktivnim učinkom. U internetskoj inačici podatkovne tablice ogledni primjerak certifikata pohranjen je pod karticom „Preuzimanja“.