



A2LA / ILAC MRA - certificat de calibrare pentru senzorii de temperatura 3-puncte

A2LA-KALIBRIERUNG TEMP. 3-PKT

Werkskalibrierschein
Factory calibration certificate

Messumformer-Typ: PT1000
transmitter type: PT1000
Serien-Nr.: 11000000
serial no.: 11000000
Messbereich: -50...150 °C
temperature range: -50...150 °C
Ausgangssignal: 4...20 mA
output: 4...20 mA
Genauigkeit: ± 0,15 K (max. 100 °C)
accuracy: ± 0,15 K (max. 100 °C)
Kalibrierdatum: 10.05.2015
date of calibration: 10.05.2015

Auftragsnummer: 11000000
job no.: 11000000
Referenzgerät: PT1000
reference unit: PT1000
Prüfnorm, Temperatur: PTB 11000000
testing device, temperature: PTB 11000000
Serien-Nr.: 11000000
serial no.: 11000000
PTB-Zertifikat: PTB 11000000
PTB certificate: PTB 11000000
Umgebungstemperatur: 20 °C
ambient temperature: 20 °C

Die Kalibrierung erfolgt bei der angegebenen Umgebungstemperatur mit einem "Schwarzen Strahl" mit einem Referenz-
Thermometer als Vergleichsmittel in Abstimmung mit dem deutschen Temperatur-Standard auf Basis des ITS-90.
The calibration was performed at the specified temperature with a "Black Radiation" with a reference thermometer as
comparison means in accordance with the German Temperature Standard on the basis of the ITS-90.

Die Angaben zur Messumformerschicht werden den technischen Daten des Messumformers und denen der
Kalibrierungsgerätsentworfener Kalibrierung. Die Messwerte beziehen sich auf einen abgemessenen Festwertgrad von 100 %.
The data on the measuring element are given in the technical data of the measuring element and those of the
calibration device. The measurement values refer to a measured fixed value of 100 %.

The given calibration values are the result of the accuracy of the measurement method and the unit used and during the calibration. The measured
value applies to the accuracy of the unit. The measurement accuracy is 0,15 K.

Die gesamte Kalibrierung erfolgt unter Berücksichtigung der Genauigkeit der Messumformer, unter Beachtung eines nach DIN EN ISO 9001:2008 zertifizierten
QM-Systems, gültig Kalibrierung und auf nationale Standards rückführbar ist.
The entire calibration is carried out taking into account the accuracy of the measuring element, taking into account a certified according to DIN EN ISO 9001:2008, in this calibration and can be traced
back to national standards.

Wichtig: Dieses Zertifikat wurde automatisch erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.
Important: This certificate has been generated automatically and is valid without signature.

Ein passendes
Kontakt: ifm electronic
Germany
04046 - 400 17000-1000
Fax: 040 17000 1000-1000

Date mecanice	
Greutate	[g] 19,171
Observații	
Observații	Certificatul de calibrare trebuie comandat impreuna cu senzorul. Senzorul corespondent este livrat impreuna cu certificatul de calibrare. Certificatul de calibrare este in doua limbi (germana/engleza). Comenzi ulterioare sunt posibile doar în cazul în care senzorul este într-o stare curată la întoarcere. In versiunea de internet a fisei tehnice este stocat un certificat in sectiunea "Descarcari"