

Re-Kalibrierung für Infrarot-Temperatursensoren

Rekalibrierung für Infrarot-Temp. TW2002

Werkskalibrierschein

Factory calibration certificate



ifm electronic

Messumformer-Typ: TW2002

transmitter type: TW2002

Serien-Nr.: 12345678

serial no.: 12345678

Messbereich: 1...1000 °C

temperature range: 1...1000 °C

Ausgangssignal: 1...10 V

output: 1...10 V

Genauigkeit: ± 0,5 %

accuracy: ± 0,5 %

Kalibrierdatum: 12.03.2017

date of calibration: 12.03.2017

Auftragsnummer: 12345678

job no.: 12345678

Referenzgerät: 12345678

reference unit: 12345678

Prüfnormal, Temperatur: 12345678

testing device, temperature: 12345678

Serien-Nr.: 12345678

serial no.: 12345678

PTB-Zertifikat: 12345678

PTB certificate: 12345678

Umgebungstemperatur: 12345678

ambient temperature: 12345678



Die Kalibrierung erfolgt bei der angegebenen Umgebungstemperatur mit einem "Schwarzen Strahler" mit einem Referenz-Element der höchsten Qualität in Kombination mit dem internationalen Temperaturnormale auf Basis der ITS-90.

Die Kalibrierung wird durchgeführt in der kalibrierungsfähigen "Schwarze Strahlung" mit einer Genauigkeit von ± 0,5 %.

Die Angaben zur Messgenauigkeit werden auf Basis der Messunsicherheit des Messverfahrens und dessen der Kalibrierungsgenauigkeit gegenüber der Kalibrierung. Die Messunsicherheit beträgt auf einem abgerundeten Logarithmus von 100 %.

Die Messunsicherheit beträgt 1 %.

The quality certificate is valid for the accuracy of the measurement method and the unit under test during the calibration. The measured value is valid for the accuracy of the unit.

The given data is valid for the given measurement system, under the condition that the unit is used in the same way as the calibration system, with the same standards and standards.

The given data is valid for the given measurement system, under the condition that the unit is used in the same way as the calibration system, with the same standards and standards.

Wichtig: Dieses Zertifikat wurde automatisch erstellt und ist ohne Unterschrift gültig.

Important: This certificate was automatically generated and is valid without signature.

Der printer gibt: 12.03.2017 10:00:00

Printer: 12.03.2017 10:00:00

12.03.2017 10:00:00

Mechanische Daten	
Gewicht	[g] 5
Bemerkungen	
Bemerkungen	Das Gerät muss eingeschickt werden. Ausgeliefert wird das entsprechende Gerät mit dem Kalibrierzertifikat. Das Kalibrierzertifikat ist zweisprachig (deutsch/englisch). Nachträgliche Bestellungen sind nur möglich, wenn sich das Gerät bei der Rücksendung in einem sauberen Zustand befindet. In der Internetversion des Datenblattes ist ein Musterzertifikat unter der Registerkarte "Downloads" abgelegt.
Verpackungseinheit	1 Stück