



Recalibración para sensores de temperatura por infrarrojos

Rekalibrierung für Infrarot-Temp. TW2002

Werkskalibrierschein
Factory calibration certificate

Messumformer-Typ: TW2002
transmitter type:

Serien-Nr.: 11000000
serial no.:

Messbereich: 1...2000 °C
temperature range:

Ausgangssignal: 1...20 mA
output:

Genauigkeit: ±1,0000 %
accuracy:

Kalibrierdatum: 11.05.2017
date of calibration:

Auftragsnummer: 11000000
job no.:

Referenzgerät: 11000000
reference unit:

Prüfnormal, Temperatur: 11000000
testing device, temperature:

Serien-Nr.: 11000000
serial no.:

PTB-Zertifikat: 11000000
PTB certificate:

Umgebungstemperatur: 11000000
ambient temperature:

Die Kalibrierung erfolgt bei der angegebenen Umgebungstemperatur mit einem "Schwarzen Strahler" mit einem Referenz-
Thermometer als Vergleichsmittel in Übereinstimmung mit der deutschen Normen Temperatur Standard auf Stufe der PTB.
The calibration was performed in the laboratory temperature of the "black radiator" with a reference thermometer as comparison instrument in accordance with the German
Temperature Measurement Standard of PTB.

Die Angaben zur Messgenauigkeit werden den Messwerten aus dem Messprotokoll des Messverfahrens und denen der
Kalibrierungsbedingungen gemäß der Kalibrierung. Die Messwerte beziehen sich auf einen abgelesenen Indikatorenwert von 100 %.
The measurement accuracy is based on the accuracy of the measurement method and the conditions during the calibration. The measured
values refer to the indicated value of 100 % of the measurement accuracy.

Die genauen genauen Messwerte, unter Beachtung eines nach DIN EN ISO 9001:2008 zertifizierten
QM-Systems, gültig kalibriert und auf nationale Standards rückführbar ist.
The precise data confirm that the measurement measuring system, following a DIN EN ISO 9001:2008, is also certified and is traceable
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.

ifm electronic

Friedrichstraße 1
45128 Essen
Tel: +49 (0)201 2900-1

ifm electronic

Friedrichstraße 1
45128 Essen
Tel: +49 (0)201 2900-1

Datos mecánicos

Peso [g] 20,8

Notas

Notas

El equipo debe ser enviado.

El equipo correspondiente es entregado con certificado de calibración.

El certificado de calibración está en dos idiomas (alemán/inglés).

Los pedidos a posteriori únicamente son posibles si el equipo se devuelve en un estado de limpieza aceptable.

En la versión de Internet de la ficha técnica está disponible un certificado de muestra en la pestaña "Descargas".