

ISO-Kalibrierung Temp. 5-Pkt

Werkskalibrierschein

Factory calibration certificate



Messumformer-Typ: T0000

transmitter type:

Serien-Nr.: 12345678

serial no.:

Messbereich: -1...100 °C

temperature range:

Ausgangssignal: 4...20 mA

output:

Genauigkeit: ± 0,1 %

accuracy:

Kalibrierdatum: 15.05.2024

date of calibration:

Auftragsnummer: 12345678

job no.:

Referenzgerät: T0000000

reference unit:

Prüfnormal, Temperatur: DIN EN ISO 9001

testing device, temperature:

Serien-Nr.: 12345678

serial no.:

PTB-Zertifikat: Nein

PTB certificate:

Umgebungstemperatur: 20 °C

ambient temperature:

Vor-Kalibrierung	Nach-Kalibrierung	Abweichung
-0,1 %	0,0 %	0,1 %
-0,1 %	0,0 %	0,1 %
-0,1 %	0,0 %	0,1 %

Die Kalibrierung erfolgte bei der angegebenen Umgebungstemperatur mit einem "Referenzstandard" nach dem Referenz-
Prozess der Fertigungsfähigkeit in Anlehnung an die Normenreihe Temperatur-Transmitter nach DIN EN 12761.

The calibration was carried out at the specified temperature with a "reference standard" according to the reference process of
the manufacturing capability in accordance with the standards of the temperature transmitter series.

Die Angaben zur Messgenauigkeit beruhen auf den Ergebnissen der Messunsicherheitsanalyse und dem damit
verbundenen Messunsicherheitsgrad nach der Kalibrierung. Die Messunsicherheit beruht auf dem angegebenen Überdeckungsfaktor von 99,9 %.
Die Messunsicherheit beträgt 0,1 %.

The specified accuracy is based on the results of the uncertainty analysis and the associated measurement uncertainty
after calibration. The measurement uncertainty is based on the specified coverage factor of 99,9 %. The measurement uncertainty is 0,1 %.

Das gesamte Messsystem, das diese gemessenen Messergebnisse liefert, wurde vor der Kalibrierung auf die DIN EN ISO 9001:2008 zertifiziert.
Das System, das diese gemessenen Messergebnisse liefert, wurde vor der Kalibrierung auf die DIN EN ISO 9001:2008 zertifiziert.

The entire measuring system, which provides these measured measurement results, was certified according to DIN EN ISO 9001:2008
before calibration. The system, which provides these measured measurement results, was certified according to DIN EN ISO 9001:2008 before calibration.

Alle Angaben sind ohne Gewähr. Die Kalibrierung erfolgt nach der DIN EN ISO 9001:2008.

All data are without warranty. The calibration is carried out according to DIN EN ISO 9001:2008.

Alle Angaben sind ohne Gewähr. Die Kalibrierung erfolgt nach der DIN EN ISO 9001:2008.

All data are without warranty. The calibration is carried out according to DIN EN ISO 9001:2008.

ifm electronic

ifm electronic AG

44149 Frankfurt am Main

Germany

Phone: +49 (0) 69 4565-1100

Fax: +49 (0) 69 4565-1101

www.ifm.com

ifm electronic

ifm electronic AG

44149 Frankfurt am Main

Germany

Phone: +49 (0) 69 4565-1100

Fax: +49 (0) 69 4565-1101

www.ifm.com

ifm electronic

ifm electronic AG

44149 Frankfurt am Main

Germany

Phone: +49 (0) 69 4565-1100

Fax: +49 (0) 69 4565-1101

www.ifm.com

Bec	[g]	10
-----	-----	----

Примечания	the ISO calibration certificate is not recognised according to the EA
------------	---

В интернет версии спецификации, в закладке "Файлы для скачивания" находится образец сертификата.

ZC0017



ISO сертификат о заводской калибровке для датчиков температуры 5 точек

ISO-Kalibrierung Temp. 5-Pkt

Другие данные

Точки измерений (по ISO 9110)

1	20 °C
2	65 °C
3	85 °C
4	100 °C
5	123 °C