

ISO KALIBRIERUNG SM GERÄTE

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: ± 0,1000 % FS

accuracy:

Kalibrierdatum: 15.05.2020

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 / No

PTB certificate:

Umgebungstemperatur: 20 °C

ambient temperature:

Null-Wert <i>reference value</i>	Null-Wert <i>start value</i>	Ausgangssignal <i>output</i>
0 °C	0 °C	4,000 mA
100 °C	100 °C	20,000 mA

Die Kalibrierung erfolgte bei der angegebenen Umgebungstemperatur mit einem "Referenzstandard" nach einem Referenz-
 Experiment der Vorgehensvorschrift in Anlehnung an die Normenreihe Temperatur-Transmitter nach DIN EN 17040.
 The calibration was carried out at the "reference temperature" with a "reference standard" in accordance with the standard
 experimental temperature method of DIN EN 17040.

Die Angaben zur Messgenauigkeit beruhen auf den Unsicherheiten des Messverfahrens und denen des
 Kalibriergerätes nach DIN EN 17040 der Kalibrierung. Die Messwerte beziehen sich auf einen abgerundeten Eindeutigkeitsgrad von 100 %.
 The specified measurement accuracy is based on the uncertainties of the measurement method and the unit under test during the calibration. The measured
 values refer to the certainty of 100 %.

Das gesamte große Messgerät, das einen gesamten Messbereich, unter Beachtung eines nach DIN EN ISO 9001:2008 zertifizierten
 100 % Systems, gültig kalibriert und auf nachfolgende Transmitter rückführbar ist.
 The present grand calibrator that the above mentioned measuring system, following a 100 % system certified according to DIN EN ISO 9001:2008, is also calibrated and can be traced
 back to national standards.

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

Das große Gerät

ifm electronic

Germany

Phone: +49 (0) 52 74 92 10 0

ifm electronic

Germany

Phone: +49 (0) 52 74 92 10 0

www.ifm.com

Fax: +49 (0) 52 74 92 10 10

Исполнение

for SM0510 and SM2130, with a final value of the measuring range of 900 l/min, calibration and recalibration is only possible up to 600 l/min!; для типов, SM0510, SM2xxx, SM6xxx, SM7xxx, SM8xxx, SM9xxx

Bec

[g]

10

Примечания

Сертификат о калибровке должен заказываться при заказе датчика.
Соответствующий датчик поставляется с калибровочным сертификатом.
Сертификат о калибровке на двух языках (немецкий/английский).
Последующие заказы возможны только если при возвращении датчик находится в чистом состоянии.
В интернет версии спецификации, в закладке "Файлы для скачивания" находится образец сертификата.

ZC0052



ISO сертификат о заводской калибровке для датчиков потока

ISO KALIBRIERUNG SM GERÄTE

Упаковочная величина

1 шт.