



ISO-kalibratiecertificaat voor stromingssensoren

ISO calibration SU device

Werkskalibrierschein
Factory calibration certificate

Messumformer-Typ: TS000
transmitter type:
Serien-Nr.: 12345678
serial no.:
Messbereich: 1...100 l/s
temperature range:
Ausgangssignal: 1...10 V
output:
Genauigkeit: ± 0.1 %
accuracy:
Kalibrierdatum: 15.03.2023
date of calibration:

Auftragsnummer: 123456
job no.:
Referenzgerät: TS000
reference unit:
Prüfnormal, Temperatur: TS000
testing device, temperature:
Serien-Nr.: 12345678
serial no.:
PTB-Zertifikat: TS000
PTB certificate:
Umgebungstemperatur: 20 °C
ambient temperature:

Die Kalibrierung erfolgt bei der angegebenen Umgebungstemperatur von einem "Referenzgerät" mit einem Referenz-
Element als Vergleichsmittel in Abstimmung mit dem internationalen Temperatur-Standard auf Basis des ITS-90.
Die Kalibrierung wird durchgeführt in der kalibrierenden "Referenz-Einheit" mit einem primären oder sekundären Referenz-
Element (Referenz-Element) mit einer Genauigkeit von 0,1 %.

Die Angaben zur Messumformertyp und der Messbereich des Messumformers sind denen der
Kalibrierungsgenehmigungsgültigkeit der Kalibrierung. Die Messwerte beziehen sich auf einen abgelesenen Messwert von 100 %.
Die Messumformertyp beträgt 100 %.

The calibration is performed in the calibrating "reference unit" with a primary or secondary reference
element (reference element) with an accuracy of 0.1 %.

The specifications of the measurement type and the measurement range of the measurement device are those of the
calibration approval validity of the calibration. The measurement values refer to a measured value of 100 %.
The measurement type is 100 %.

The given data confirm that the measurement measuring system, following a calibration, is in accordance with the
ISO 9001:2015 standard.

Die gezeigten Messwerte sind die Messwerte der Messumformertyp und der Messbereich des Messumformers sind denen der
Kalibrierungsgenehmigungsgültigkeit der Kalibrierung. Die Messwerte beziehen sich auf einen abgelesenen Messwert von 100 %.
Die Messumformertyp beträgt 100 %.

The given data confirm that the measurement measuring system, following a calibration, is in accordance with the
ISO 9001:2015 standard.

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

Ein passendes
ifm electronic GmbH
Friedrichstraße 1
45128 Essen
Tel. +49 (0)201 1800-1

www.ifm.com
Tel. +49 (0)201 1800-2222

Toepassingsgebied	
Uitvoering	voor bouwvorm SUxx0x
Mechanische eigenschappen	
Gewicht	[g] 33,17
Opmerkingen	
Opmerkingen	Het calibratiecertificaat moet tegelijk met de sensor worden besteld. Bij uitlevering zijn sensor en calibratiecertificaat gezamenlijk verpakt. Het calibratiecertificaat is tweetalig (Duits/Engels). Nabestelling/levering is alleen mogelijk, als het apparaat bij terugzending vrij is van residu. In de internet versie van het datablad is een voorbeeld van het certificaat onder de tab "downloads" op te slaan.