



압력센서를 위한 ISO 캘리브레이션 인증서

Calibration certif. pressure

Werkskalibrierschein
Factory calibration certificate

ifm electronic

Messumformer-Typ: 70000
transmitter type:
Serien-Nr.: 12345678
serial no.:
Messbereich: 0...1000 hPa
temperature range:
Ausgangssignal: 4...20 mA
output:
Genauigkeit: ±0.1% FS
accuracy:
Kalibrierdatum: 12.12.2012
date of calibration:

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

Test-Wert	Test-Wert	Abweichung
0 hPa	0 hPa	0.0 hPa
500 hPa	500 hPa	0.0 hPa
1000 hPa	1000 hPa	0.0 hPa

Die Kalibrierung erfolgte bei der angegebenen Umgebungstemperatur mit einem "Schwermetall-Manometer" mit einem Referenz-Druckmittel als Vergleichsmittel in Übereinstimmung mit der DIN EN ISO 17025:2005. Die Kalibrierung wurde durchgeführt in der Kalibrierungseinrichtung der ifm electronic AG, die eine akkreditierte Kalibrierungseinrichtung ist.

Die Angaben zur Messumformerschaltung sind den technischen Zeichnungen des Messumformers und denen der Kalibrierungsgesamtheit gemäß der Kalibrierung. Die Messwerte beziehen sich auf einen abgelesenen Druckwert von 1000 hPa.

The pressure calibration was carried out in accordance with the accuracy of the measurement method used and the unit used during the calibration. The measured value refers to the indicated value of 1000 hPa.

Die genaue Kalibrierung wurde bei der angegebenen Umgebungstemperatur mit einem Referenzdruckmittel durchgeführt. Die Messwerte beziehen sich auf einen abgelesenen Druckwert von 1000 hPa.

The pressure calibration was carried out in accordance with the accuracy of the measurement method used and the unit used during the calibration. The measured value refers to the indicated value of 1000 hPa.

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

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

ifm electronic

Produktions- / Service-Abteilung

12345678

12345678

기계적 데이터	
무게	[g] 33,17
비고	
비고	ISO 캘리브레이션 인증서는 EA MLA (다자간 계약)에 따라 인정되지 않으므로 추적되지 않은 것으로 간주됩니다. 캘리브레이션 인증서는 센서와 함께 주문해야 합니다. 해당 센서의 캘리브레이션 인증서와 함께 제공됩니다. 캘리브레이션은 두 가지 언어로 작성되었습니다, (독일어/영어) 반송시 센서가 깨끗한 상태에 놓여 있는 경우에만 차후 주문이 가능합니다. 샘플 캘리브레이션 인증서는 "사용설명서" 색인표에 있는 데이터 시트의 인터넷 버전에서 찾을 수 있습니다.