

Kalibratie certificaat

Certificaatnummer : **1805757** blad 1 van 2

Instrument : apparatentester Specificaties : zie volgblad(en)

Merk : Nieaf Smitt

Type : Multipat XE

Serienummer : 51A-0023

Identificatienummer : Barcode : 105839

Wijze van onderzoek : De kalibratie is uitgevoerd door de afgelezen waarde van het instrument te vergelijken met de werkelijke waarde afkomstig van de werkstandaard.

Resultaten : zie volgblad(en)

Conclusie : Het instrument voldoet aan de specificaties zoals door de fabrikant is opgegeven

Opmerking : Het instrument is niet gejusteerd

Kalibratie datum : 24-mei-2018

Herkalibratie voor : 24-mei-2019

Omgevingscondities : Temperatuur (23,0 ± 2,0) ° C ; Relatieve vochtigheid (55 ± 10) %

Herleidbaarheid : De kalibratie is uitgevoerd met de hieronder vermelde werkstandaarden, die herleidbaar zijn naar de (inter)nationale standaarden. De tijdens de kalibratie optredende meetonzekerheid van de meetopstelling is minimaal een factor 3 beter dan de meetnauwkeurigheid van het gekalibreerde instrument.

Meetonzekerheid : Een opgegeven onzekerheid is gebaseerd op de standaardonzekerheid, vermenigvuldigd met een dekkingsfactor $k = 2$, welke overeenkomt met een betrouwbaarheidsinterval van ongeveer 95 %. De standaardonzekerheid is bepaald volgens EA-4/02.

Kalibratiestandaarden:

Merk	Type	Certificaatnummer	Kalibratiedatum
Huysen	31483 & 31423	1801206	1-feb-2018
IET Labs	HRRS-B8-1k-5kV	21155 2018-03	22-mrt-2018
Fluke	187	1710665	31-okt-2017
Hewlet-Packard	3458A	1989379	7-dec-2017

Uitgevoerd door : Robert Rappard
Technicus Meetinstrumenten

