

Kalibrering av installationstestare

Certificate of Calibration
Elma Instruments - Ryttmästaren 2 - BK - 7500 Falun

LASTLÄNKA 1505 Memu M833E Eumecol AT
INSTRUMENT TYPE Multifunction tester
MODEL NUMBER 1136006
ASSET NUMBER 1136006
PROCEDURE NAME Memu M833E Eumecol AT

PERFORMED ON: 08 Februar 2020
TEST RESULT: PASS
CALIBRATION TYPE: FULDCYCLE
TEMPERATURE: 22.00°C
HUMIDITY: 48 %

CERTIFICATE NO.: 13602002
CALIBRATED BY: Arno Soberman

Signature

Elma Instruments AG confirms that the above mentioned instrument meets or exceeds the manufacturer's published specifications at the points tested. All measurements are traceable to national and/or international standards or have been derived by approved ratio techniques.

This certificate may not be reproduced other than in full. Calibration certificates without signature are not valid.

Any Test Uncertainty Ratio (TUR) that is less than four to one will appear under the "TUR" heading on the data record. If the TUR is zero or exceeds four to one, the field is left blank.

Measurements using 70% or more of the published specification is marked with a yellow bar.


REMARKS:

Standard(s) Used
ASSET # Description S/N Cal Date Exp Date
13602006 Fluke 1700A Calibrator 11372020 03.01.2019 03.01.2020

Test Results

Test Description	Test Value	Test Result	Lower Limit	Upper Limit	TUR	Status
Parameters						
Resistance 0.00 or above						Pass
Battery voltage						Pass
Battery voltage OK						Pass
Insulation Resistance L-N 200V						
0.01 Ohm	0.00	0.00	0.00	0.00		Fail
0.1 Ohm	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Fail
10.0 Ohm	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Fail
100.0 Ohm	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	Fail
Insulation Resistance L-PE 250V						
0.1 Ohm	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Fail
1.0 Ohm	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Fail

0806-Printed: August 07, 2019 Page 2 of 5

 www.elma-instruments.com

Spårbar Kalibrering

Har du kontroll på din mät noggrannhet?

Det är viktigt, att du kan dokumentera noggrannheten på ditt instrument. Låt Elma Instruments utföra spårbar kalibrering – så är du säker.

För att säkra, att ditt instrument alltid utför korrekta och exakta mätningar, rekommenderar vi att det blir kalibrerat en gång om året.

När du skickar in ett instrument för kalibrering hos Elma Instruments, går vi igenom följande procedurer:

- Genomgång och kontroll av hela instrumentet.
- Uppdatering av firmware (instrument-programvara).
- Kalibrering efter tillverkarens anvisningar.
- Utförande av certifikat.
- Registrering av instrumentet för kallelse av kalibrering.

Du är alltid välkommen att kontakta oss om du har frågor.

E-mail: info@elma-instruments.se

Telefon: 08-447 57 70

Tekniska Data: