



Dostmann electronic GmbH
www.dostmann-electronic.de
info@dostmann-electronic.de
phone ++49 9342 308-90

KALIBRIERZERTIFIKAT **CALIBRATION CERTIFICATE**

Objekt / Object: Infrarotthermometer mit Thermoelement

Modell / Model: Dualtemp Pro

Seriennummer / Serial number: C0901019286

Messumgebung / Ambient condition:

23..25°C / 35..55% rel. Feuchte



Prüfpunkte Infrarot / Infrared Testing points

Prüftemperatur Target	Anzeige Reading	Abweichung Deviation
-18°C	-18	0
2°C	2.2	0.2

Prüfpunkte Thermoelement / Thermocouple Testing points

Prüftemperatur Target	Anzeige Reading	Abweichung Deviation
-18°C	-18	0
2°C	1.6	-0.4

Messunsicherheit Schwarzstrahler / Uncertainty of Blackbody : 0.2°C

Emissionsgrad Schwarzstrahler / Emissivity of Blackbody : 0.95

Messunsicherheit Kalibrierbad / Uncertainty of Liquid Bath : 0.03°C

⊙ Blackbody (Nr.: QACAR0064)

⊙ Liquid Bath (Nr.: QACAR0070)

Geprüft von
Approved by

Datum
Date

2009-01-12