

# RAPPORTO DI TARATURA 00/25/23/3592

## Calibration's Report

Costruttore: Dahua Technology  
Manufacturer

Strumento/dispositivo: Themal Network Value Hybrid Bullet camera + BLACK BODY  
Instrument/device:

Modello: DH-TPC-BF3221-T + JQ-D70Z-M  
Model:

Range di verifica: 35°C - 40°C

Accuratezza:  $\pm 0.1$  °C

Data delle misure 09/04/2020

Le incertezze di misura dichiarate in questo documento sono espresse come due volte lo scarto tipo (corrispondente nel caso di distribuzione normale a un livello di confidenza di circa il 95%).

L'incertezza tipo è stata determinata conformemente al documento EA-4/02.

*The measurement uncertainties stated in this document are estimated at the level of twice the standard deviation (corresponding, in case of normal distribution, to a confidence level of about 95%).*

*The uncertainty was calculate in accordance with document EA-4/02.*

### RISULTATI DELLA VERIFICA CON TERMOMETRO A CONTATTO

Temperatura Black Body °C	I campionamento	II campionamento	Scostamento Medio (I-II) °C	Incetezza °C
35.00	35,15	35,12	-0.135	0.1
36.00	36.19	36.21	-0.2	0.1
37.00	37.22	37.20	-0.21	0.1
38.00	38.10	38.27	-0.185	0.1
39.00	39.01	39.16	-0.085	0.1
40.00	40.01	40.21	-0.11	0.1

### RISULTATI DELLA VERIFICA CON TERMOMETRO A RADIAZIONE INFRAROSSA

Temperatura Black Body °C	I campionamento	II campionamento	Scostamento Medio (I-II) °C	Incetezza °C
35.00	35,21	35,18	-0.195	0.1
36.00	36.14	36.15	-0.145	0.1
37.00	37.18	37.18	-0.18	0.1
38.00	38.08	38.08	-0.08	0.1
39.00	39.00	39.01	-0.005	0.1
40.00	40.00	40.02	-0.01	0.1