



Industrie Service

The Testing and Calibration Laboratory
of TÜV SÜD Industrie Service GmbH

confirm to the company

Pointer Telocation Ltd.
7715 NW 48th Street
Suite 395 Doral
FL 33166 USA

because of the positive results of the tested temperature recorder,

CelloTrack Nano 20 3G
MultiSense
Multisense-TH

according to the test-report No. **1126 TS Rev.1** from the 2017-12-01,
that the temperature recorder fulfils the requirements of the
standard DIN EN 12830.

Device	CelloTrack Nano 20 3G	Multisense	Multisense-TH
Accuracy Class 1 in °C	-25 to 30	-40 to 40	-40 to 85
Accuracy Class 2 in °C	30 to 65	40 to 85	---
Climatic environment type	B	D	D

The manufacturer is allowed to mark the temperature recorder with the
following test-report number:

ATP-MUC 1126 TS

This certificate

is valid to: 2022-11-30

(As long as the normative requirements, the declared fields of application, the product and the
production conditions are not significantly changed)

Munich, the 2017-12-01

Center of Competence
Refrigeration and air-conditioning
Head of test laboratory

Expert

Andreas Klotz



Thorsten Bennert

Thorsten Bennert



Industrie Service

Das Prüf- und Kalibrierlabor
der TÜV SÜD Industrie Service GmbH

bescheinigt hiermit dem Unternehmen

Pointer Telocation Ltd.
7715 NW 48th Street
Suite 395 Doral
FL 33166 USA

aufgrund der mit positivem Ergebnis abgeschlossenen Prüfung des
Temperaturregistriergerätes vom Typ

CelloTrack Nano 20 3G
MultiSense
Multisense-TH

gemäß dem Prüfbericht Nr. **1126 TS Rev.1** vom 01.12.2017

dass die Anforderungen der Norm DIN EN12830 (Oktober 1999) von den
geprüften Temperaturregistriergeräten eingehalten werden.

Gerät	CelloTrack Nano 20 3G	Multisense	Multisense-TH
Genauigkeitsklasse 1 in °C	-25 bis 30	-40 bis 40	-40 bis 85
Genauigkeitsklasse 2 in °C	30 bis 65	40 bis 85	—
Umgebungsbedingung	B	D	D

Der Hersteller ist berechtigt die Temperaturregistriergeräte mit folgendem
Prüfzeichen zu kennzeichnen:

ATP-MUC 1126 TS

Die Prüfbescheinigung

ist gültig bis: **30.11.2022**

(Solange die normativen Anforderungen, die erklärten Einsatzbereiche, das Produkt und die
Herstellungsbedingungen nicht wesentlich verändert werden)

München, den 01.12.2017

Center of Competence
Kälte- und Klimatechnik
Leiter Prüflabor


Andreas Klotz



Sachverständiger



Thorsten Bennert