

Handmessgerät mit robustem Einstechfühler und massivem Handgriff aus Vollmaterial Typ 3151510, Digital-Asphaltthermometer



Seite 1/4 3151510-datenblatt.de.pdf

Messgerät mit Digitalanzeige (Thermoelement Typ K) aus Kunststoff, IP65
Einstechfühler bis 2m Länge, Prozessanschluss, Gehäusekörper: Edelstahl,
massive Einstech-Spitze

Fühler - Made in Germany

>> Messprinzip:
Thermoelement Typ K

>> Anwendung
Mit einem Messbereich von bis zu +400 °C eignet sich unser Einstechthermometer für die mobile Temperaturmessung in vielen Einsatzbereichen, insbesondere ist es für den Einsatz als Asphalt-Thermometer in der Straßensanierung, dem Straßenbau und dem Asphaltbau geeignet, um die Mischungs-, Liefer- und Verarbeitungstemperatur von flüssigem Asphalt, Teer und Frischbeton einfach und schnell vor Ort zu messen.
Der sehr kompakte Handgriff hat sich in der Praxis beim Einsatz auf der Baustelle bewährt.

Aber auch zur Brandfrüherkennung für Lagerstätten im Freien und Containerlager, genauso wie in der Landwirtschaft zur Vermeidung von Selbstentzündung von Mieten oder in Biogasanlagen und Deponien ist die robuste Edelstahl-Einstichlanze mit komfortablem Handgriff geeignet und kommt vor Ort als Mietenthermometer oder Kompostthermometer zum Einsatz.

Bitte prüfen Sie anhand der folgenden technischen Angaben und unserer Bedienungsanleitung, ob dieses Produkt für Ihre spezifische Anwendung geeignet ist.

Bei Fragen sprechen Sie uns gerne an.

Massive Einstechspitze



Digitales Messgerät 2515020-0013

Einstechfühler 500 bis 2000 mm

Handmessgerät zum besseren Ablesen der Anzeige manuell einstellbar über Handrad



Typ 3151510 Gesamtdarstellung
Einstechfühler mit kompaktem Handgriff aus Edelstahl
und Handmessgerät Typ K mit Digitalanzeige und
verstellbarer Halterung

Temperatur elektronisch

© 2021 BMG-Baumgart · Änderungen vorbehalten

BMG-Baumgart GmbH & Co. KG Mess- und Regeltechnik

An der Bega 28 · 32657 Lemgo · Tel.: 0 52 61 / 25 81-0 · Fax: 0 52 61 / 25 81-33 · vertrieb@bmg-baumgart.de · www.bmg-baumgart.de

Handmessgerät mit robustem Einstechfühler und massivem Handgriff aus Vollmaterial Typ 3151510, Digital-Asphaltthermometer



Seite 2/4 3151510-datenblatt.de.pdf

Messgerät mit Digitalanzeige (Thermoelement Typ K) aus Kunststoff, IP65
Einstechfühler bis 2m Länge, Prozessanschluss, Gehäusekörper: Edelstahl,
massive Einstech-Spitze

Ausführung digitales Handmessgerät 2515020-0013 (Thermoelement Typ K mit Display)

Gerne liefern wir mit Ihrem Firmenaufdruck, bitte fragen Sie uns danach.

- >> Genauigkeit
+/- 1°C oder 1% (der größere Wert gilt)
- >> Gehäuse
Kunststoff, weiß (ABS)
L x B x H = 78 mm x 43 mm x 20 mm
spritzwassergeschützt IP 65
- >> Digitalanzeige
21 x 47 mm
- >> Ziffernhöhe
Ca. 11 mm
- >> Anzeigebereich
-65...+1370°C, **Hinweis:** in Verbindung mit Einstechfühler – Mediumtemperatur -50 ...+400°C
- >> Funktionen
Hold-Funktion
Auto-off-Funktion ca. 4 min.
°C/°F umschaltbar
- >> Anschluss
geeignet für Ministecker K
- >> im Lieferumfang enthalten
Knopfzelle CR 2032, 3V; Standzeit ca. 1 bis 1,5 Jahre (Bestellnummer: 250H1.100003)
- >> Option
auf Anfrage Handmessgerät Testo 440, Testo 925

Ausführung Einstechfühler

- >> Messbereich:
Mediumtemperatur: -50...+400° (optional Hochtemperaturfühler auf Anfrage möglich)
- >> Genauigkeit
Klasse 1
Bitte beachten Sie, dass der Fühler mindestens 100 mm eingetaucht werden sollte.
Bei längeren Fühlern sollte die Eintauchtiefe länger gewählt werden, um möglichst genaue
Messergebnisse zu erhalten
- >> Handgriff
- >> Tauchschaft:
Ø 10 mm, Edelstahl 1.4571 mit massiver Spitze aus Edelstahl Ø 3 mm
Länge 500 mm, 1000 mm, 1500 mm, 2000 mm, Sonderlängen auf Anfrage
- >> Ansprechzeit
t₉₀ : 20 Sekunden im gerührten Flüssigkeitsbad (Eintauchtiefe 150 mm)
Hinweis: bei pastösen Stoffen, Granulat oder Luft kann die Ansprechzeit erheblich länger dauern
- >> Prüfzertifikate, optional auf Anfrage
- >> Zubehör:
Messgeräteköffer auf Anfrage

Temperatur elektronisch

© 2021 BMG-Baumgart · Änderungen vorbehalten

BMG-Baumgart GmbH & Co. KG Mess- und Regeltechnik

An der Bega 28 · 32657 Lemgo · Tel.: 0 52 61 / 25 81-0 · Fax: 0 52 61 / 25 81-33 · vertrieb@bmg-baumgart.de · www.bmg-baumgart.de

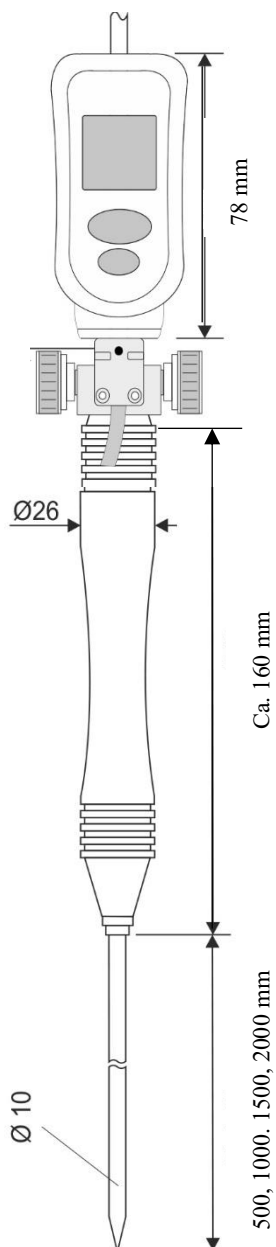
Handmessgerät mit robustem Einstechfühler und massivem Handgriff aus Vollmaterial Typ 3151510, Digital-Asphaltthermometer



Seite 3/4 3151510-datenblatt.de.pdf

Messgerät mit Digitalanzeige (Thermoelement Typ K) aus Kunststoff, IP65
Einstechfühler bis 2m Länge, Prozessanschluss, Gehäusekörper: Edelstahl,
massive Einstech-Spitze

Temperatur elektronisch



© 2021 BMG-Baumgart · Änderungen vorbehalten

BMG-Baumgart GmbH & Co. KG Mess- und Regeltechnik

An der Bega 28 · 32657 Lemgo · Tel.: 0 52 61 / 25 81-0 · Fax: 0 52 61 / 25 81-33 · vertrieb@bmg-baumgart.de · www.bmg-baumgart.de

Handmessgerät mit robustem Einstechfühler und massivem Handgriff aus Vollmaterial Typ 3151510, Digital-Asphaltthermometer



Seite 4/4 3151510-datenblatt.de.pdf

Messgerät mit Digitalanzeige (Thermoelement Typ K) aus Kunststoff, IP65
Einstechfühler bis 2m Länge, Prozessanschluss, Gehäusekörper: Edelstahl,
massive Einstech-Spitze

Temperatur elektronisch

>> Bestellschlüssel

3	1	5	1	5	1	0																
---	---	---	---	---	---	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

1. Fühlerlänge

500 mm	→	500
1000 mm	→	1000
1500 mm	→	1500
2000 mm	→	2000
Sonderlänge auf Anfrage, bitte im Klartext angeben	→	xxxx

2. Handmessgerät

Standard, 2515020-0013	→	leer
Optional auf Anfrage		
Testo 440*	→	testo440
Testo 925*	→	testo925

* Handmessgerät ist deutlich größer als die kleine Edelstahlhalterung

Bitte alle leeren Felder des Bestellschlüssels ausfüllen. Die entsprechenden Kennzahlen entnehmen Sie bitte den obenstehenden Angaben. Optionen sind auf Anfrage möglich. Bitte geben Sie diese im Klartext an.

Bestellbeispiel

3151510 1000

Standard-Handmessgerät mit Einstechfühler (Typ 3151510), Länge 1000 mm

>> Zertifikate

Werkprüfschein mit einem Prüfpunkt zwischen +5...+95°C

DAkkS-Kalibrierschein mit einem Prüfpunkt (Messpunkt 250°C)

Andere Prüfpunkte oder staatlicher Kalibrierschein sind auf Anfrage möglich.

Bitte beachten Sie: Zeugnisse für Werkstoffe nach DIN EN 10204 müssen direkt **bei Bestellung/Anfrage mit angefordert/angefragt werden.**

Eine nachträgliche Prüfung und Ausstellung der Werkstoffzeugnisse ist nicht möglich.

>> **Hinweis:** Bitte sprechen Sie uns an für passende Koffer für Lagerung und Transport, z.B.



309JM3004111



276XT800

© 2021 BMG-Baumgart · Änderungen vorbehalten

BMG-Baumgart GmbH & Co. KG Mess- und Regeltechnik

An der Bega 28 · 32657 Lemgo · Tel.: 0 52 61 / 25 81-0 · Fax: 0 52 61 / 25 81-33 · vertrieb@bmg-baumgart.de · www.bmg-baumgart.de