

Erdbodenthermometer mit Digitalanzeige Typ 1371digh, PT100, wasserdicht



Seite 1/4 1371digh-datenblatt-de.pdf

Nenngröße 100 mm, wasserdichtes Edelstahlgehäuse, hochwertige Ausführung mit verschweißtem Handgriff aus Edelstahl
glatter Tauchschaft aus Edelstahl mit massiver Edelstahl-Spitze

Made in Germany

>> Messprinzip:

Widerstandsthermometer mit Pt-100-Temperatursensor

>> Anwendung:

Als Einstichthermometer für Mieten, z.B. Kompost, Erdboden, Heu, Stroh, Getreide, Hackschnitzel, Kartoffelmieten. Bitte Tauchschaftdurchmesser und Ansprechzeit beachten, siehe Seite 2.

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.



Digitales Erdbodenthermometer mit verschweißten Handgriffen,

Typ 1371DIGIH, Länge 1.000 mm, Edelstahl

© 2024 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

Erdbodenthermometer mit Digitalanzeige Typ 1371digh, PT100, wasserdicht



Seite 2/4 1371digh-datenblatt-de.pdf

Nenngröße 100 mm, wasserdichtes Edelstahlgehäuse, hochwertige Ausführung mit verschweißtem Handgriff aus Edelstahl
glatter Tauchschaft aus Edelstahl mit massiver Edelstahl-Spitze

- >> Ausführung
Genauigkeit +/-0,5% (bei Tauchschaftdurchmesser 10 mm)
- >> Ansprechzeit
T90 in 20 sec.
- >> Abtastrate
20 sec.
- >> Gehäuse
Ø 100 mm Edelstahlgehäuse
Bajonettingehäuse, wasserdicht IP65, Anschluss waagrecht mit verschweißtem Handgriff
- >> Digitalanzeige
4-stellig, LCD
Ziffernhöhe 18 mm
- >> Anzeigebereich
-50°C ... +250°C
weitere Anzeigebereiche auf Anfrage möglich
- >> Umgebungstemperatur
-10°C...+60°C
- >> Tauchschaft
Edelstahl, Ø 10 mm x 1 mm, mit massiver Spitze verschweißt für leichtpastöse Stoffe wie z. B. loses Stroh und Heu
Bei stärkerer Beanspruchung z. B. für Kartoffelmieten und Kompost mit zusätzlichem Schutzrohr
Außendurchmesser 14 mm x 1,5 mm Wandstärke verwenden. Achtung, dabei verzögert sich die Ansprechzeit um einige Minuten.
- >> Nennlänge
1.000 mm – Eintauchtiefe mindestens 400 mm
Bei längeren Fühlerlängen ist die Mindesteintauchtiefe entsprechend mehr.
Sonderlängen optional möglich
- >> Batterie
Lithium AA, 2600 mAh
Lebensdauer ca. 5 Jahre
- >> Optionen
Andere Tauchschaftdurchmesser oder Ausführung mit Anschlussgewinde auf Anfrage möglich

© 2024 BMG-Baumgart · Änderungen vorbehalten

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

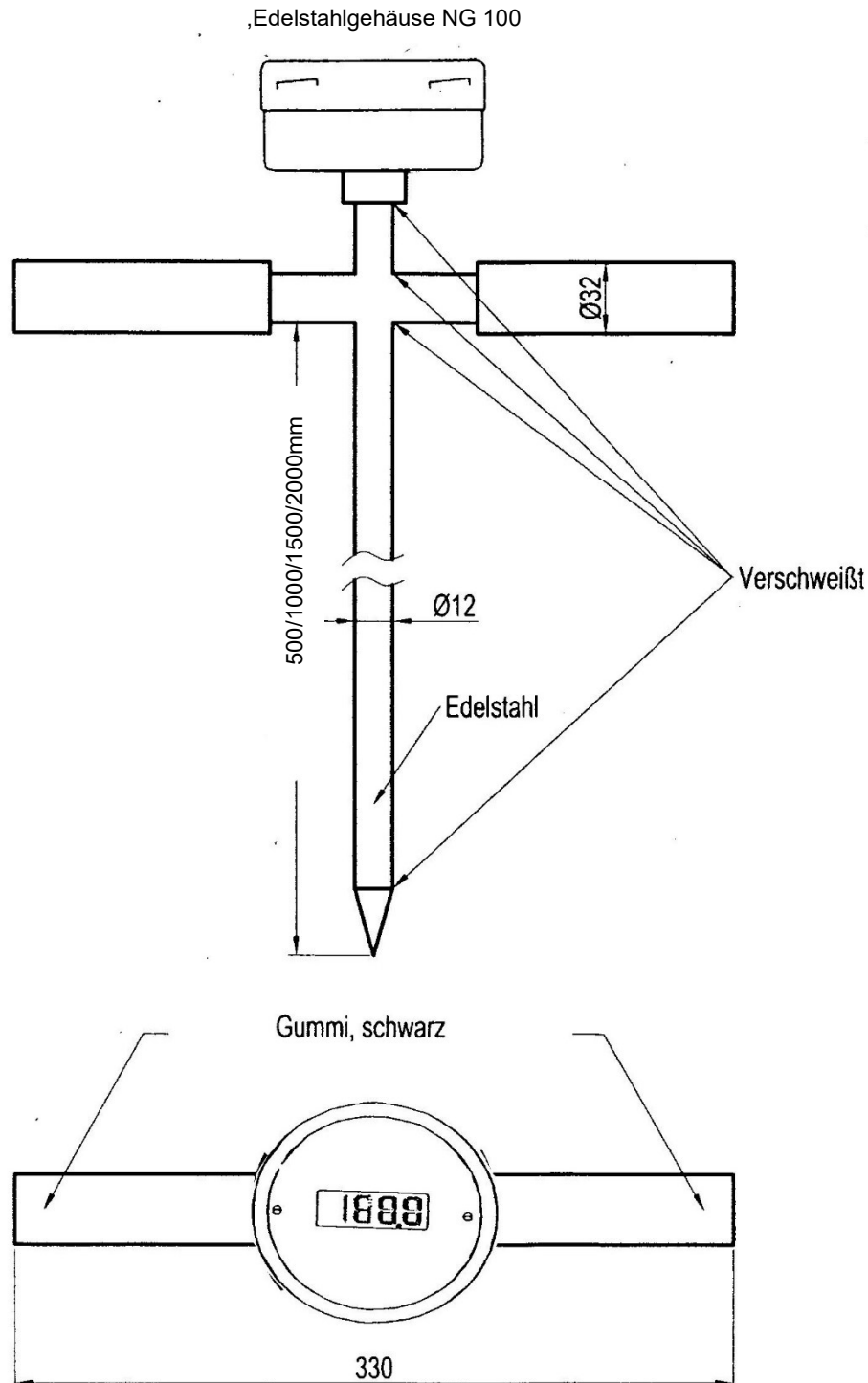
An der Bega 28 · 32657 Lemgo · Tel.: 0 52 61 / 25 81-0 · Fax: 0 52 61 / 25 81-33 · vertrieb@bmg-baumgart.de · www.bmg-baumgart.de

Erdbodenthermometer mit Digitalanzeige Typ 1371digh, PT100, wasserdicht



Seite 3/4 1371digh-datenblatt-de.pdf

Nenngröße 100 mm, wasserdichtes Edelstahlgehäuse, hochwertige Ausführung
mit verschweißtem Handgriff aus Edelstahl
glatter Tauchschaft aus Edelstahl mit massiver Edelstahl-Spitze



© 2024 BMG-Baumgart · Änderungen vorbehalten

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

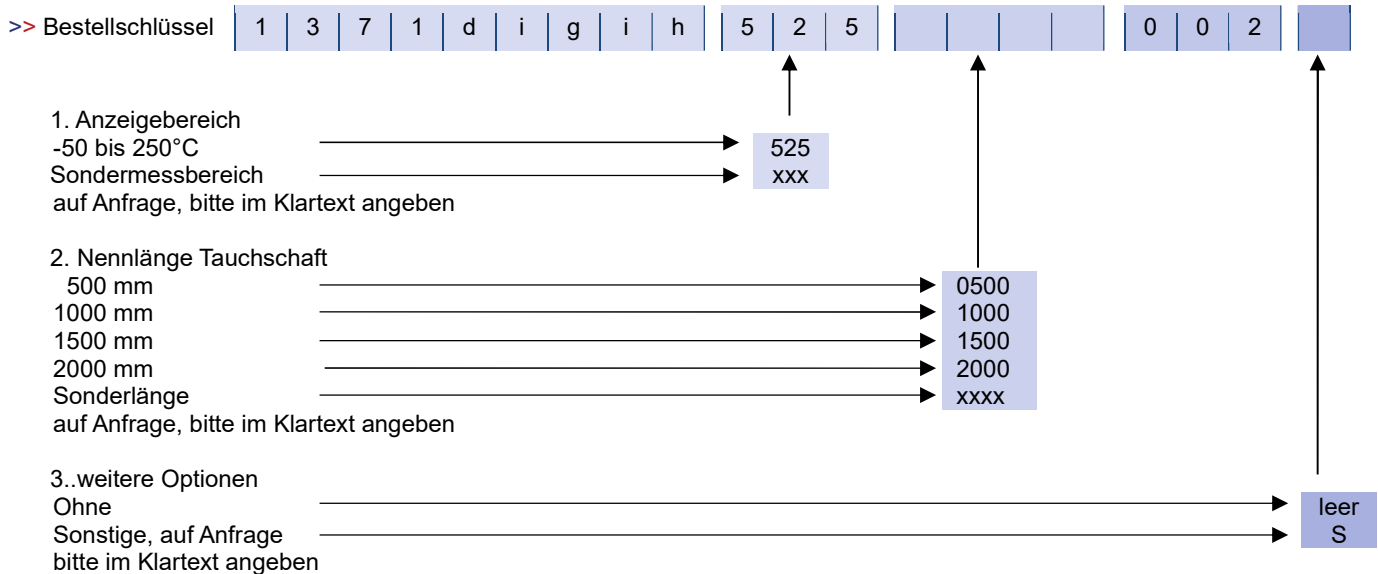
An der Bega 28 · 32657 Lemgo · Tel.: 0 52 61 / 25 81-0 · Fax: 0 52 61 / 25 81-33 · vertrieb@bmg-baumgart.de · www.bmg-baumgart.de

Erdbodenthermometer mit Digitalanzeige Typ 1371digih, PT100, wasserdicht



Seite 4/4 1371digih-datenblatt-de.pdf

Nenngröße 100 mm, wasserdichtes Edelstahlgehäuse, hochwertige Ausführung
mit verschweißtem Handgriff aus Edelstahl
glatter Tauchschaft aus Edelstahl mit massiver Edelstahl-Spitze



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

Bestellbeispiel:

1371digih 525 0500 002

Digitales Erdbodenthermometer Typ 1371digih, -50 bis +250 °C, Tauchschaft 500 mm, glatt, mit Einstechspitze, Edelstahl

Gewichte (kg):

500 mm → 1,30

1000 mm → 1,50

1500 mm → 1,60

2000 mm → 1,70