

Luftkanalthermometer mit Befestigungsrand Typ t05



Seite 1/4 t05-datenblatt-de.pdf

Nenngröße 63 mm, 80 mm, 100 mm
verzinktes Stahlgehäuse mit Übersteckring, verzinkt (oder vernickelt)
Tauchschaft Messing, Ø 8 mm
Frontflansch: hinterer Befestigungsrand aus Stahl, verzinkt (oder vernickelt)

Made in Germany

>> Messprinzip:
Bimetallwendel

>> Anwendung
Für den Einsatz in Luftkanälen von Lüftungsanlagen und in der Klimatechnik ist dieses Bimetallthermometer gut geeignet. Durch den hinteren Befestigungsrand kann das Thermometer am Luftkanal befestigt werden.

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.

Temperatur mechanisch



Luftkanal- Bimetallthermometer Typ t05
verzinktes Stahlgehäuse, mit hinterem Befestigungsrand
waagerechte Anschlusslage, Tauchschaft Messing

© 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

Luftkanalthermometer mit Befestigungsrand Typ t05

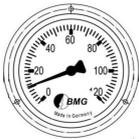


Seite 2/4 t05-datenblatt-de.pdf

Nenngröße 63 mm, 80 mm, 100 mm
verzinktes Stahlgehäuse mit Übersteckring, verzinkt (oder vernickelt)
Tauchschaft Messing, Ø 8 mm
Frontflansch: hinterer Befestigungsrand aus Stahl, verzinkt (oder vernickelt)

- >> Ausführung
nach EN 13 190 (bisher DIN 16 203), Klasse 2
optional Klasse 1
- >> Gehäuse
Nenngröße Ø 63 mm, Ø 80 mm oder Ø 100 mm;
Stahl, verzinkt, Übersteckring Stahl, verzinkt (oder vernickelt)
Hinweis: Bitte beachten Sie, dass das Gehäuse über einer Platte angebracht werden muss.
- >> Sichtscheibe
Instrumentenglas
- >> Skala
Kunststoff weiß
schwarze Ziffern
- >> Anzeigebereich
-20 ... + 60°C
-30 ... + 50°C
-40 ... + 40°C
Optional, auf Anfrage
-20 ... + 40°C
0 ... + 60°C
-10 ... + 30°C
0 ... + 40°C
- >> Tauchschaft
Messing, Ø 8 mm,
Anschlusslage: rückseitig, zentrisch
Nennlänge 100 mm, 160 mm, 200 mm
Optional weitere Tauchschaftlängen
- >> Prozessanschluss
runder Flansch mit drei Bohrungen (Flansch nicht verstellbar)
- >> Optionen
Doppelskala °C/°F oder Anzeige in °F
Aufdruck mit Kundenlogo
Genauigkeit Klasse 1
Sondermessbereiche
Dichtung aus Perbunan (NG100), weitere Dichtungen auf Anfrage
Schutzhülse aus Edelstahl
- >> Zubehör, bitte bei Bestellung angeben
3 Befestigungsschrauben für Frontring Typ 05,
nach DIN 7981 3,9 x 13 mm
aus Stahl

Temperatur mechanisch



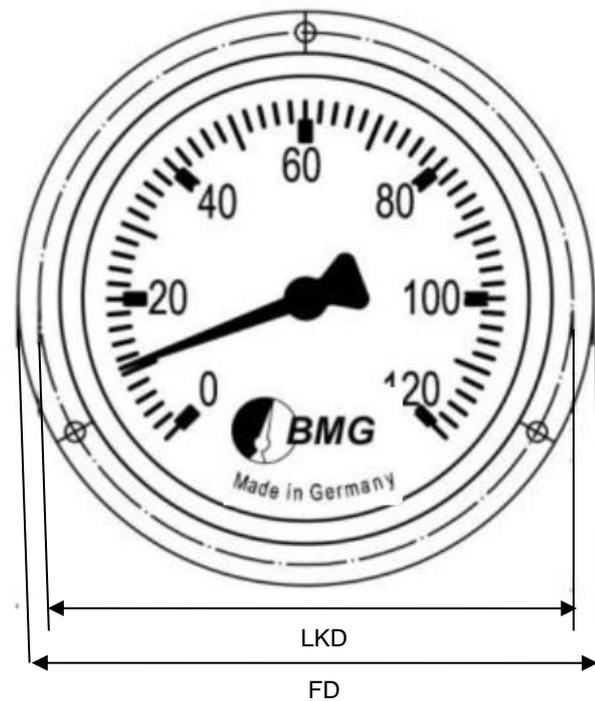
Luftkanalthermometer mit Befestigungsrand Typ t05



Seite 3/4 t05-datenblatt-de.pdf

Nenngröße 63 mm, 80 mm, 100 mm
verzinktes Stahlgehäuse mit Übersteckring, verzinkt (oder vernickelt)
Tauchschaft Messing, Ø 8 mm
Frontflansch: hinterer Befestigungsrand aus Stahl, verzinkt (oder vernickelt)

Temperatur mechanisch



Hinweis: Bitte beachten Sie, dass das Gehäuse über einer Platte angebracht werden muss.



Nenngröße Ø mm	LKD Ø mm	FD Ø mm
63	73	80
80	90	99
100	109	118

© 2021 BMG-Baumgart · Änderungen vorbehalten

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

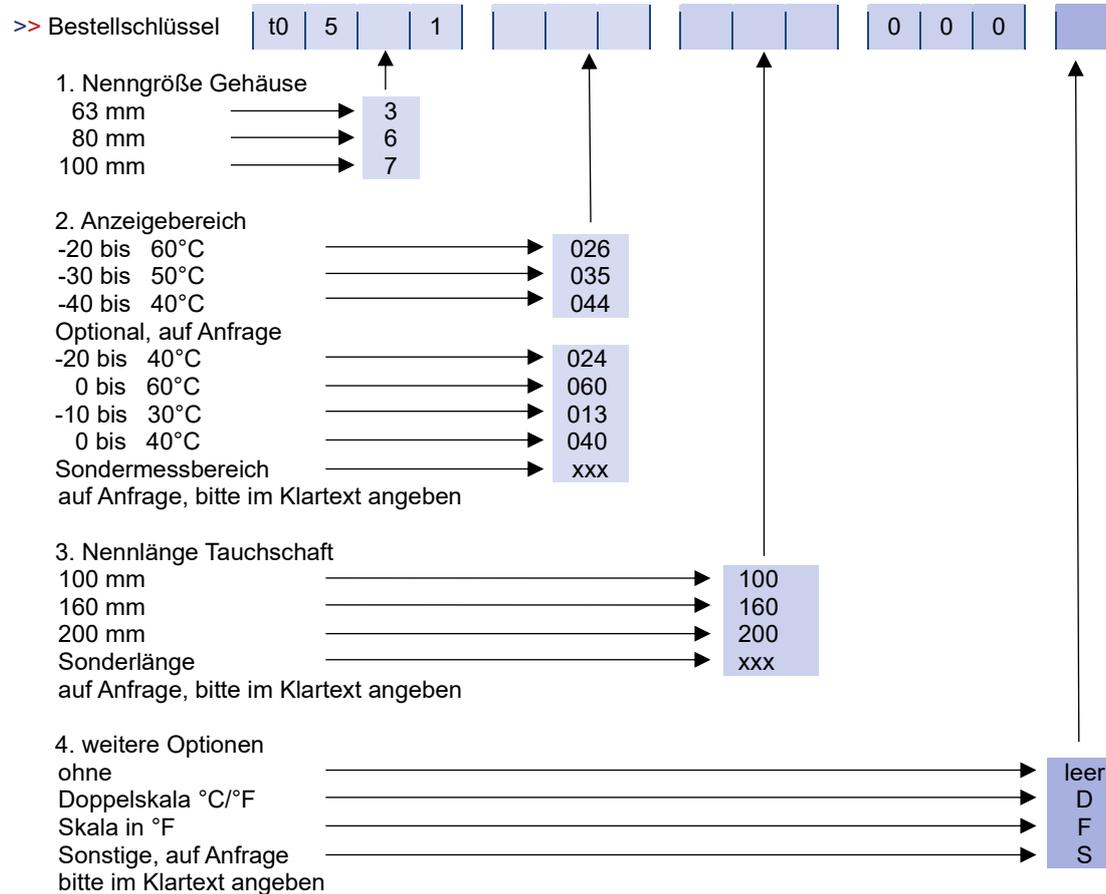
An der Bega 28 · 32657 Lemgo · Tel.: 0 52 61 / 25 81-0 · Fax: 0 52 61 / 25 81-33 · vertrieb@bmg-baumgart.de · www.bmg-baumgart.de

Luftkanalthermometer mit Befestigungsrand Typ t05



Seite 4/4 t05-datenblatt-de.pdf

Nenngröße 63 mm, 80 mm, 100 mm
 verzinktes Stahlgehäuse mit Übersteckring, verzinkt (oder vernickelt)
 Tauchschaft Messing, Ø 8 mm
 Frontflansch: hinterer Befestigungsrand aus Stahl, verzinkt (oder vernickelt)



Temperatur mechanisch



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
 t0571 035 100 000
 Bimetall-Thermometer (Typ t05), Nenngröße 100 mm, waagrecht, Anzeigebereich -30 bis 50°C, Nennlänge 100 mm, hinterer Befestigungsrand

Gewicht: 100 g

Auf Anfrage: Optionen bitte bei Bestellung im Klartext angeben
 Montierte Perbunandichtung

Zubehör: bitte bei Bestellung Befestigungsschrauben angeben