

Luftkanalthermometer mit Befestigungsrand Typ 05



Seite 1/4 Datenblatt 05_Luftkanal_waagrecht_hinterer_Befestigungsrand_Bimetallthermometer.pdf

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

Made in Germany

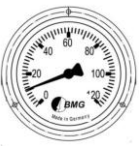
>> Messprinzip:
Bimetallwendel

>> 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 05
verzinktes Stahlgehäuse, mit hinterem Befestigungsrand
waagerechte Anschlusslage, Tauchschaft Messing
abgebildet: Option mit Schutzrohr aus Edelstahl

© 2018 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 05

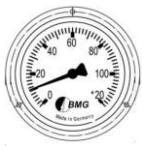


Seite 2/4 Datenblatt 05_Luftkanal_waagrecht_hinterer_Befestigungsrand_Bimetallthermometer.pdf

Nenngröße 63 mm, 80 mm, 100 mm
verzinktes Stahlgehäuse mit Übersteckring, verzinkt (oder vernickelt)
Tauchschaft Messing, Ø 8 mm
Anschluss: 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)
- >> Sichtscheibe
Instrumentenglas
- >> Skala
Kunststoff weiß, ab 160°C Aluminium
schwarze Ziffern
- >> Anzeigebereich
 - 20 ... + 60°C
 - 30 ... + 50°C
 - 40 ... + 40°C
 - Optional
 - 20 ... + 40°C
 - 0 ... + 60°C
- >> Tauchschaft
Messing, Ø 8 mm,
Anschlusslage: rückseitig, zentrisch
Nennlänge 100 mm, 160 mm, 200 mm
Optional weitere Tauchschaftlängen
- >> Prozessanschluss
hinterer Befestigungsrand
- >> Optionen
Doppelskala °C/°F oder Anzeige in °F
Aufdruck mit Kundenlogo
Genauigkeit Klasse 1
Sondermessbereiche
 - 20 ... + 40°C
 - 0 ... + 60°CDichtung aus Perbunan (NG100), weitere Dichtungen auf Anfrage
Schutzhülse aus Edelstahl

Temperatur mechanisch

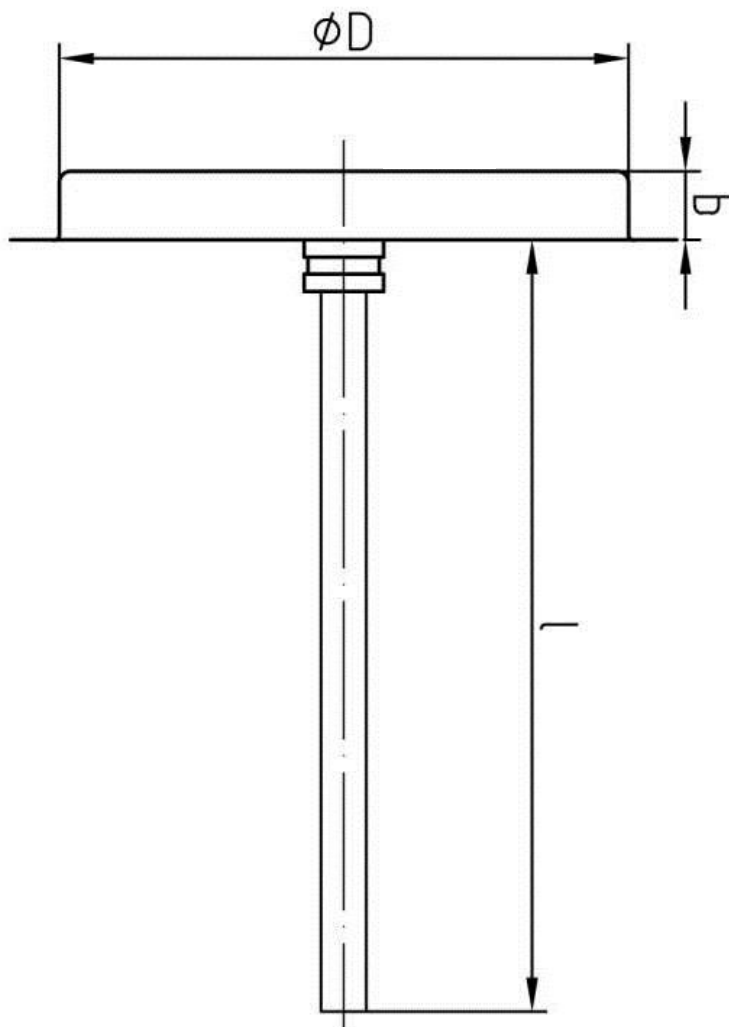


Luftkanalthermometer mit Befestigungsrand Typ 05

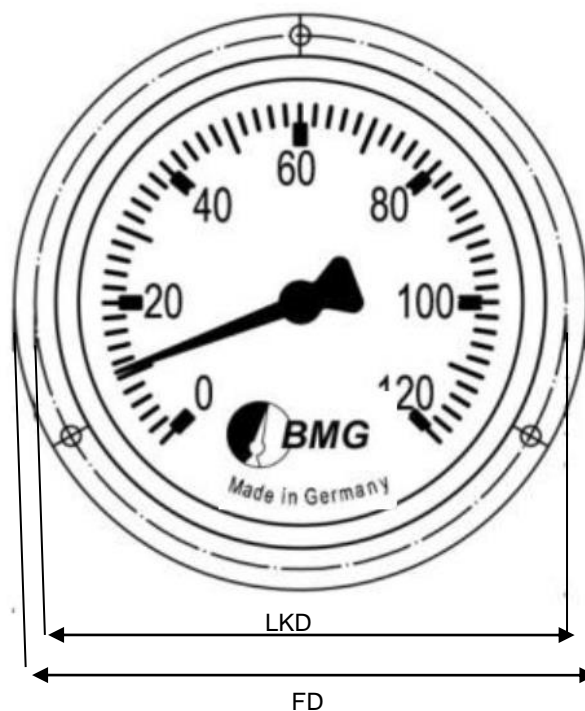
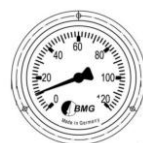


Seite 3/4 Datenblatt 05_Luftkanal_waagrecht_hinterer_Befestigungsrand_Bimetallthermometer.pdf

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



Temperatur mechanisch



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

© 2018 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 05



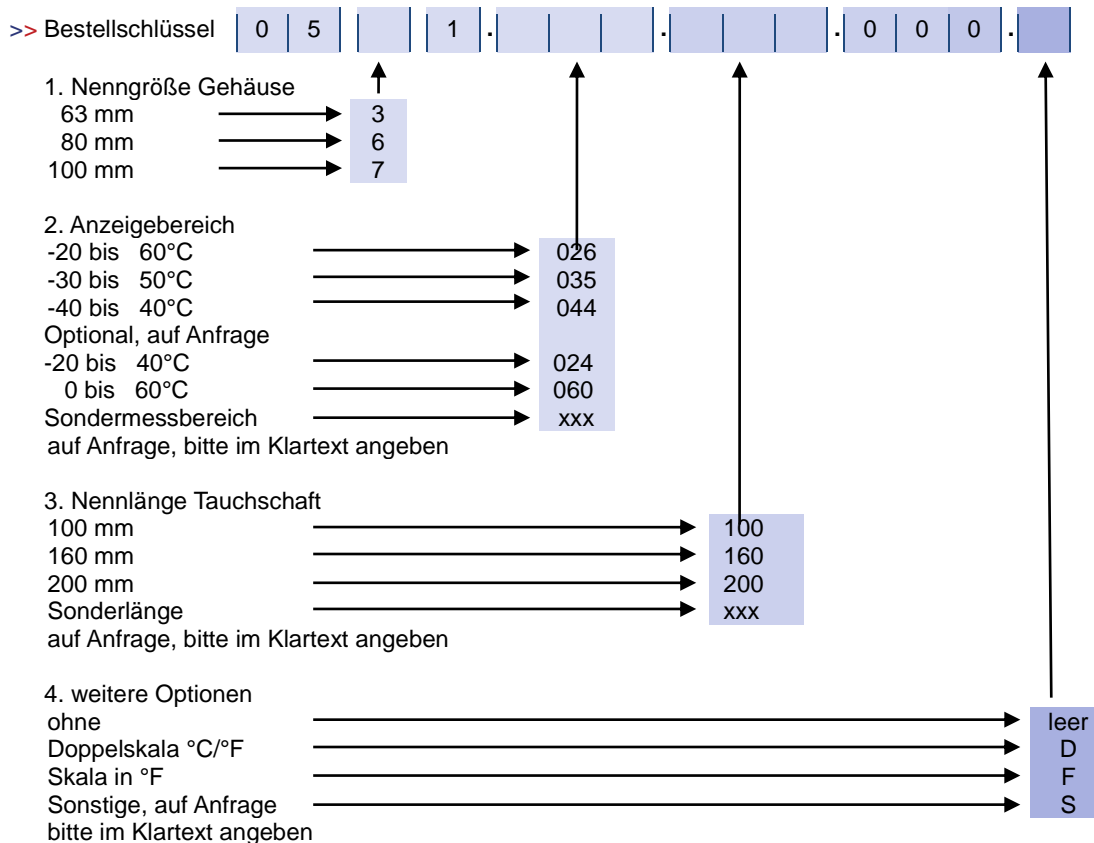
Seite 4/4 Datenblatt 05_Luftkanal_waagerecht_hinterer_Befestigungsrand_Bimetallthermometer.pdf

Nenngröße 63 mm, 80 mm, 100 mm

verzinktes Stahlgehäuse mit Übersteckring, verzinkt (oder vernickelt)

Tauchschaft Messing, Ø 8 mm

Anschluss: hinterer Befestigungsrand aus Stahl, verzinkt (oder vernickelt)



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
 0571.035.100.000
 Bimetall-Thermometer (Typ 05), Nenngröße 100 mm, waagrecht, Anzeigebereich -30 bis 50°C, Nennlänge 100 mm, hinterer Befestigungsrand

Gewicht: 100 g