

Low-cost-Edelstahl-Digitalmanometer

Nullpunktkorrektur

Typ 7063, 3-stellige LCD-Anzeige



Seite 1/3 Datenblatt 70_63_digital_manometer_low_cost_3stellig_LCD-anzeige.pdf

Gehäusegröße Ø 66 mm, Edelstahl, Anzeigegenauigkeit 1%, 3-stellige LCD-Anzeige
Nullpunktkorrektur, Hintergrundbeleuchtung, netzunabhängiger Batteriebetrieb
Druckanschluss Edelstahl, Gewinde G ¼, optionales Zubehör Gummischutzkappe IP65

>> Anwendung

Dieses digitale Edelstahlmanometer ermöglicht durch seine Robustheit gegen aggressive Medien den vielseitigen Einsatz im Anlagen- und Maschinenbau. In der Praxis hat es sich ebenfalls im Bereich der Hydraulik, Pneumatik, Wasser- und Abwassertechnik bewährt. Es ist geeignet für gasförmige oder flüssige Medien, die die VA-Legierung nicht angreifen und den Druck nicht behindern.

Das kostengünstige, aber robuste Chemiemanometer arbeitet durch den Batteriebetrieb ebenfalls unabhängig vom Stromnetz, ebenso wie mechanische Bimetallthermometer und liefert präzise eine schnelle Anzeige der Druckwerte vor Ort. Für eine gute Ablesbarkeit der Messwerte bietet das Digitalmanometer eine Hintergrundbeleuchtung der Displayanzeige, weitere Funktionen sind An/Aus-Taste, Nullpunktkorrektur, Maßeinheiten umstellbar.

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.



Digitalmanometer Typ 7063, Edelstahl-Ausführung, Gewinde G1/4

An/Aus-Taste, Nullpunktkorrektur, Maßeinheiten umstellbar
3-stellige LCD-Anzeige mit Beleuchtung

© 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

Low-cost-Edelstahl-Digitalmanometer

Nullpunktkorrektur

Typ 7063, 3-stellige LCD-Anzeige



Seite 2/3 Datenblatt 70_63_digital_manometer_low_cost_3stellig_LCD-anzeige.pdf

Gehäusegröße Ø 66 mm, Edelstahl, Anzeigegenauigkeit 1%, 3-stellige LCD-Anzeige
Nullpunktkorrektur, Hintergrundbeleuchtung, netzunabhängiger Batteriebetrieb
Druckanschluss Edelstahl, Gewinde G ¼, optionales Zubehör Gummischutzkappe IP65

- >> Ausführung
Anzeigegenauigkeit 1 % FS
Langzeitstabilität Typisch $\pm 0,2\%$ FS/Jahr
- >> Gehäuse
Ø 66 mm, Edelstahl 1.4301
- >> Digitalanzeige
LCD-Anzeige 3-stellig
- >> Funktionen
Maßeinheit (bar, PSI, MPa, KPa, Kg/cm²) einstellbar
An/Aus-Funktion
Nullpunktkorrektur
mit weißer Hintergrundbeleuchtung
- >> Prozessanschluss
Einschraubgewinde, Edelstahl 1.4301, G ¼, SW22
Optional auf Anfrage M10x1, 1/4NPT
- >> Abtastfrequenz
2 mal/Sekunde
- >> Standard-Messbereich
Messbereich so wählen, dass er der Anwendung auch entspricht.

-1 ... 0 bar
0 ... 1,6 bar
0 ... 2,5 bar
0 ... 4 bar
0 ... 6 bar
0 ... 10 bar
0 ... 16 bar
0 ... 25 bar
0 ... 40 bar
0 ... 60 bar
0 ... 100 bar
0 ... 160 bar
0 ... 250 bar
Weitere auf Anfrage

Hinweis:

Zulässige Temperatur:
Umgebung: -10...+50°C
Messstoff : max. 60°C

Druckbelastbarkeit:
Max. Betriebsdruck (statisch) 1,5fach

- >> Überlastgrenze
<100 bar 200%, ≥ 100 bar 150%
- >> Elektrischer Schutz
EN 61326
- >> Spannungsversorgung
Hilfsenergie im Lieferumfang enthalten 2x Mignon AAA (ca. 2000 Standzeit)
- >> optionales Zubehör
Gummischutzkappe, IP65

© 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

Low-cost-Edelstahl-Digitalmanometer

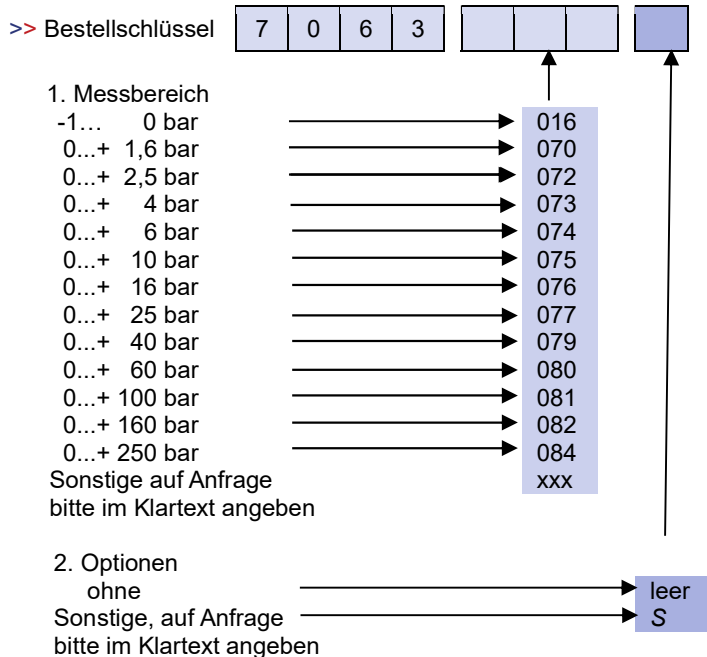
Nullpunktkorrektur

Typ 7063, 3-stellige LCD-Anzeige



Seite 3/3 Datenblatt 70_63_digital_manometer_low_cost_3stellig_LCD-anzeige pdf

Gehäusegröße Ø 66 mm, Edelstahl, Anzeigegenauigkeit 1%, 3-stellige LCD-Anzeige
 Nullpunktkorrektur, Hintergrundbeleuchtung, netzunabhängiger Batteriebetrieb
 Druckanschluss Edelstahl, Gewinde G 1/4, optionales Zubehör Gummischutzkappe IP65



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
 7063.075
 Digitalmanometer (Typ 7063), Messbereich 0...+10 bar

>> Gewicht: ca. 300 g