

Digitalmanometer, hochwertig integrierte Bargraph-Anzeige Typ 7073CPG1200



Seite 1/5 Datenblatt 7073cpg1200.pdf

Nenngröße Ø 87 mm (ohne Schutzkappe), Edelstahl, IP65,
Bargraph, optional mit Schutzkappe, netzunabhängig durch integrierte Batterie
Druckanschluss Edelstahl, Gewinde G1/2, G1/4

Made in Germany

>> Anwendung

Dieses robuste, digitale Edelstahlmanometer ermöglicht durch eigene Ex-Version den vielseitigen Einsatz auch in der Öl- und Gasindustrie. Es ist besonders geeignet für den mobilen Einsatz, aber auch für den stationären Betrieb.

Der Typ 7073CPG1200 liefert durch die MIN-/Max-Speicherfunktion und die integrierte Bargraphanzeige präzise eine schnelle Analyse der Druckwerte vor Ort. Das Gerät arbeitet unabhängig vom Stromnetz durch Batteriebetrieb. Eine Hintergrundbeleuchtung der Displayanzeige ermöglicht eine gute Ablesbarkeit der Messwerte. Ein weiterer Vorteil des Typs ist die automatische Abschaltzeit, sowie die Tara-Funktion. Einfache und meist störungsfreie Datenübertragung erreicht man durch eine Micro-USB-Schnittstelle. Der Alarm zeigt frühzeitig starke Druckveränderungen beim Transport an.

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.

Druck elektronisch



Digitalmanometer Typ 7073CPG1200, optional mit Schutzkappe
mit einstellbarer Abschaltzeit, Gewinde G1/2
4½-stellige LCD-Anzeige, mit Beleuchtung

>> Ausführung

Gehäuse PBT mit 30% Glasfaseranteil, IP 65

>> Gehäuse

Nenngröße Ø 87 mm (ohne Schutzkappe gemessen), Edelstahl

>> Digitalanzeige

Bargraph 0...100%, 20 einzelne Segmente, die 5%-Schritte darstellen
Display 4 1/2stellige 15-Segment-Anzeige
Hintergrundbeleuchtung aktivierbar

>> Funktionen

Min-Max-Alarm und -Speicher, Füllstandsanzeige, Tara-Offset
Power-Off-Funktion, Messrate, integrierter Datenlogger, Batteriestandanzeige

© 2025 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

Digitalmanometer, hochwertig integrierte Bargraph-Anzeige Typ 7073CPG1200



Seite 2/5 Datenblatt 7073cpg1200.pdf

Nenngröße Ø 87 mm (ohne Schutzkappe), Edelstahl, IP65,
Bargraph, optional mit Schutzkappe, netzunabhängig durch integrierte Batterie
Druckanschluss Edelstahl, Gewinde G1/2, G1/4

>> Prozessanschluss

Edelstahl, G1/4, auf Anfrage G1/2, optional weitere Prozessanschlüsse auf Anfrage

>> Messbereich

-1 ... 0 bar
-1 ... 1 bar
-1 ... 5 bar
-1 ... 9 bar
0 ... 1 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
0 ... 400 bar
0 ... 600 bar

Hinweis:

Zulässige Temperatur: Umgebung: -15...+25°C, Luftfeuchte: 45...75% r.F.

>> Spannungsversorgung

Batterie 3 x 1,5 V AA

>> Option (bei der Bestellung mit angeben)

Datenlogger zur Aufzeichnung von bis zu 1 Mio. Datenpunkten
Bluetooth

>> Gewicht: ca. 350 g inkl. Batterien, ca. 440 g mit Schutzkappe

>> Zubehör:

Gehäuseschutzkappe aus Silikon in schwarz, Artikelnummer: GS-CPG1200
Kunststoffkoffer in grau, Artikelnummer: Koffer-CPG1200

GS-CPG1200



Koffer-CPG1200
Geschlossen



Koffer-CPG1200
geöffnet



Druck elektronisch

© 2025 BMG-Baumgart · Änderungen vorbehalten

Digitalmanometer, hochwertig integrierte Bargraph-Anzeige Typ 7073CPG1200

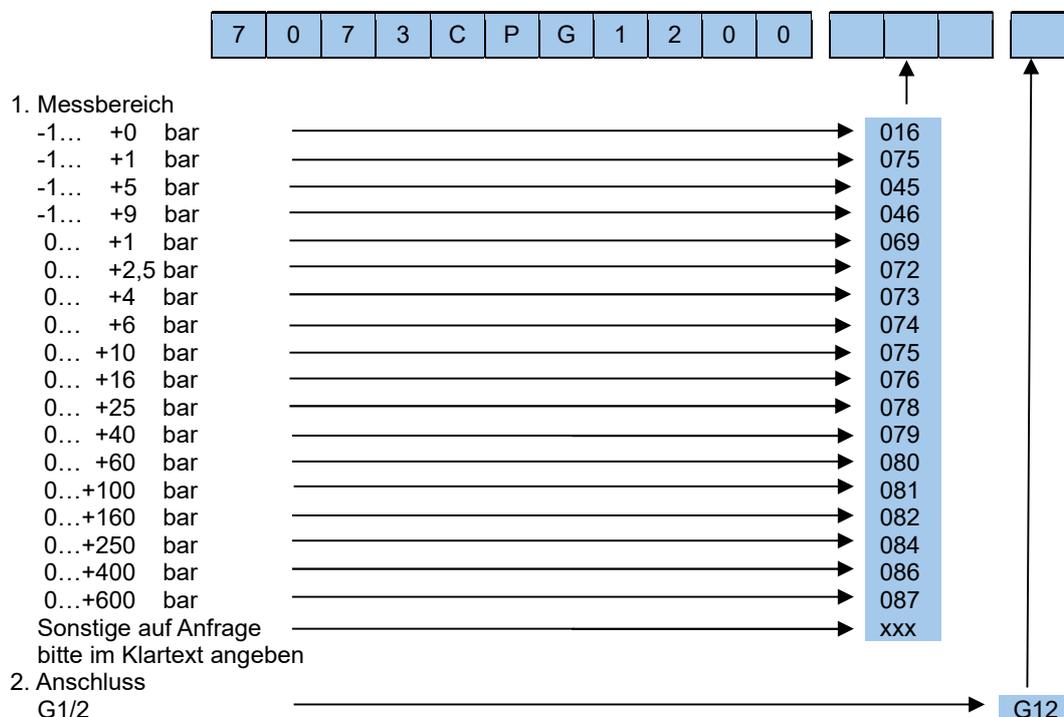


Seite 3/5 Datenblatt 7073cpg1200.pdf

Nenngröße Ø 87 mm (ohne Schutzkappe), Edelstahl, IP65,
Bargraph, optional mit Schutzkappe, netzunabhängig durch integrierte Batterie
Druckanschluss Edelstahl, Gewinde G1/2, G1/4

Druck elektronisch

>> Bestellschlüssel



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
7073CPG1200-075
Digitalmanometer Typ 7073CPG1200, Messbereich 0...+10 bar

Digitalmanometer, hochwertig integrierte Bargraph-Anzeige Typ 7073CPG1200



Seite 4/5 Datenblatt 7073cpg1200.pdf

Nenngröße Ø 87 mm (ohne Schutzkappe), Edelstahl, IP65,
Bargraph, optional mit Schutzkappe, netzunabhängig durch integrierte Batterie
Druckanschluss Edelstahl, Gewinde G1/2, G1/4

Druck elektronisch

Kurzanleitung zum löschen Pmin/Pmax



Foto zeigt Gerät mit Gehäuseschutzkappe



Home-Taste, auch für Einschalten und Ausschalten



Licht-Taste und gleichzeitig Pfeil nach unten Taste



Menü-Taste und gleichzeitig die Taste zum Bestätigen

Digitalmanometer, hochwertig integrierte Bargraph-Anzeige Typ 7073CPG1200



Seite 5/5 Datenblatt 7073cpg1200 pdf

Nenngröße Ø 87 mm (ohne Schutzkappe), Edelstahl, IP65,
Bargraph, optional mit Schutzkappe, netzunabhängig durch integrierte Batterie
Druckanschluss Edelstahl, Gewinde G1/2, G1/4

Druck elektronisch

1. Einschalten mit der Home-Taste,  es werden Pmin/Pmax angezeigt (falls es vorher aktiviert wurde) 

2. Speicher löschen:

2.1 „Menü“ drücken  (>Pfeil steht auf „Messmodus“)

2.2 dort erneut mit der „Menü“-Taste  „Messmodus“ bestätigen (>Pfeil steht auf „Einheit“)

2.3 mit der „Licht“-Taste Pfeil nach unten  1 x drücken (>seitlicher Pfeil steht dann auf „Spitzwerte“)

2.4 dann „Menü“-Taste  drücken, >Pfeil steht auf „EIN“,

2.5 mit der „Licht“-Taste  1 x nach unten drücken, dann springt der seitliche >Pfeil auf „Löschen“

2.6 auf „Menü“  drücken (um das Löschen zu aktivieren, „Löschen“ blinkt)

2.7 danach erneut auf „Menü“  drücken (um das Löschen zu bestätigen), >Pfeil steht wieder auf „EIN“.

3. dann mit der „Home“-Taste  zurück ins Startmenü wechseln 