

Mahr

Kompaktlängenmessgerät Millimar C 1202, Typ: C1202



Bestelldaten

Bestellnummer	402752 C1202
GTIN	4059192066000
Artikelklasse	43A

Beschreibung

Ausführung:

- **Flexibel für die unterschiedlichsten Messaufgaben einsetzbar**
- **Wechselbare N 1700 Module als Messkanäle für induktive und inkrementale Taster oder für pneumatische Messmittel.**
- **Perfekte Anzeige durch hochauflösendes und kontrastreiches Farbdisplay**
- **Anzeige stufenlos neigbar für optimalen Blickwinkel**
- **Variable Darstellung der Messwerte, wahlweise als Zahl, Zeiger oder Balken**
- **1 - 3 Merkmale können gleichzeitig angezeigt werden**
- **Einfachste Bedienung**
- **Programmierbarer Schalteingang zur Steuerung des Messablaufs**
- **Flexibel, mehrere Messaufgaben lassen sich auf der Speicherkarte ablegen.**
- **Kompaktes Gehäuse**
- **Wandmontage möglich**

Merkmale:

Anschluss unterschiedlicher Sensoren durch N1700 Messmodule

Anzegebereich Skalenanzeige mm: $\pm 5, \pm 2, \pm 1, \pm 0,3, \pm 0,1, \pm 0,03, \pm 0,01, \pm 0,003$

Anzegebereich Ziffernanzeige mm: $\pm 999,9999$

Datenschnittstelle: USB, Digimatic

Anzeige: TFT-Farbdisplay 110 mm (4,3 Zoll), 480 x 272 Pixel

Produktyp: C 1202

Anzegebereich Ziffernanzeige μm : $\pm 999\,999,9$

Anzegebereich Ziffernanzeige inch: ± 39

Anzeigebereich Skalenanzeige μm : $\pm 5000, \pm 2000, \pm 1000, \pm 300, \pm 100, \pm 30, \pm 10, \pm 3$

Anzeigebereich Skalenanzeige inch: $\pm .19, \pm .07, \pm .03, \pm .01, \pm .003, \pm .001, \pm .0004, \pm .0001$

Ziffernschrittwert μm : $0,01, 0,1, 1$

Skalenteilungswert μm : $500, 200, 100, 20, 10, 2, 1, 0,2$

Skalenteilungswert inch: $.019, .007, .002, .001, .0002, .0001, .00002, .00001$

Messkombinationen: +A, -A, +B, -B, A+B, +A-B, -A+B, -A-B

Merkmale: 3

Prüfschritte: 1

Dynamische Funktionen: Max, Min, Max-Min, (Max+Min)/2, Mittelwert

Statistische Funktionen: Länge, Winkel

Konfigurierung: Tastatur

Bildwechselfrequenz: 30 fps

Datenübertragungsrate: 30 Hz

Fehlergrenze Ziffernanzeige: 0,3 % (min. 0,2 μm); 0,3 % (min. 0,04 μm)*

* (mit N 1702 M-HR)

Fehlergrenze Skalenanzeige: 0,25 % des Skalenendwerts / 0,3% des angezeigten Werts

Hardware Schnittstellen: USB, Steuereingang, RS-485, microSD Slot für SD / SDHC-Karten bis 32 GB

Steuereingänge: Steuereingang programmierbar (Funktionen und Funktionsfolgen)

IP Schutzart: IP 42

Arbeitstemperatur MIN: 10 °C

Arbeitstemperatur MAX: 35 °C

Betriebstemperatur von: 0 °C

Betriebstemperatur bis: 40 °C

Verwendung:

Anzeigegerät für präzise Längenmessungen

· zum Anschluss unterschiedlicher Sensoren durch N 1700 Messmodule

· zum Anschluss von bis zu 2 Messsensoren

Lieferumfang:

Steckernetzgerät, micro SD Speicherkarte, Bedienungsanleitung, ohne N 1700-Modul (notwendiges optionales Zubehör).

Technische Beschreibung

Energieversorgung

Netzbetrieben

Produktart

Präzisions-Längenmessgerät