

Produktinformationen

Kompaktlängenmessgerät Millimar C 1202

Produkteigenschaften

- Flexibel für die unterschiedlichsten Messaufgaben einsetzbar.
- N 1700 Module als Messkanäle für induktive und inkrementale Taster oder für pneumatische Messmittel.
- Hochauflösendes und kontrastreiches Farbdisplay
- Anzeige stufenlos neigbar für optimalen Blickwinkel
- 3 Messwertanzeigen zur Auswahl: Zahl, Zeiger oder Balken
- 1 - 3 Merkmale können gleichzeitig angezeigt werden
- Einfachste Bedienung
- Unterschiedliche Messaufgaben lassen sich auf der Speicherkarte ablegen.
- Kompaktes Gehäuse
- Wandmontage möglich

Funktionen

TOL (Toleranz- und Warngrenzen-Eingabe), PRESET (Maßvoreinstellung), 1 und 2 Punkt Meistermessung, MAX/MIN Speicher zur Umkehrpunktsuche, (MAX-MIN) zur Rundlauf- und Ebenheitsprüfung, Längen- und Winkelmessung, HOLD (aktuellen Messwert einfrieren), Zifferschrittweite umstellbar, Faktor (Multiplikator für Messweg), Zählrichtungsumkehr, Steuereingang programmierbar, Messablauf mit Zeitsteuerung, DATA (Datenübertragung), Menüsperrung

Lieferumfang

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

Anwendung

- Anzeigegerät für präzise Längenmessungen
- zum Anschluss unterschiedlicher Sensoren durch N1700 Messmodule
 - zum Anschluss von bis zu 2 Messsensoren

Bitte Beachten:

N 1700 Messmodule sind zusätzlich erforderliches Zubehör



Artikel-Nr.: **5312024**

Technische Daten

Anzeigebereich Ziffernanzeige μm	$\pm 999\ 999,9$
Anzeigebereich Skalenanzeige μm	$\pm 5000, \pm 2000, \pm 1000, \pm 300, \pm 100, \pm 30, \pm 10, \pm 3$
Zifferschrittweite μm	0,01, 0,1, 1
Skalenteilungswert μm	500, 200, 100, 20, 10, 2, 1, 0,2
Anzeige	TFT-Farbdisplay 110 mm (4,3"), 480 x 272 Pixel
Bildwechselfrequenz	30
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
Datenübertragungsrage	30
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
Datenschnittstelle	USB, Digimatic
Hardware Schnittstellen	USB, Steuereingang, RS-485, microSD Slot für SD / SDHC-Karten bis 32 GB
Steuereingänge	Steuereingang programmierbar (Funktionen und Funktionsfolgen)
Energieversorgung	Steckernetzgerät, 230 V/115 V; 50/60 Hz
IP Schutzart	IP 42
Arbeitstemperatur MIN	10
Arbeitstemperatur MAX	35
Betriebstemperatur von	0
Betriebstemperatur bis	40

Produktinformationen

Kompaktlängenmessgerät Millimar C 1202

Zubehör

Bestell-Nr.	Bezeichnung	Produkttyp
5331120	Modul für induktive Taster	N 1702 M
5331125	Modul für induktive Taster	N 1702 M-HR
5331121	Modul für induktive Taster	N 1702 T
5331122	Modul für induktive Taster	N 1702 U
5331161	Modul für inkrementale Sensoren	N 1702 VPP
5331155	Modul für pneumatische Messmittel	N 1701 PF-2500/5000
5331157	Modul für pneumatische Messmittel	N 1701 PF-10000
4102603	Datenverbindung USB Bi-Direktional	DK-U1
4102606	Schnittstelle mit Datenverbindung Digimatic	DK-D1
4102058	Fußschalter zur Messwertüber	16 ESf