

Informace o produktu

Kompaktní vyhodnocovací jednotka Millimar C 1202

Parametry

- Všestrannost pro širokou škálu měřicích úloh
- Moduly N 1700 jako měřicí kanály pro indukční a inkrementální sondy nebo pro pneumatické měřicí vybavení
- Vysoké rozlišení, vysoký kontrast, barevný displej
- Plně nastavitelný displej pro ideální úhel pohledu
- Naměřené hodnoty mohou být zobrazeny třemi způsoby: jako číslo, ukazatel nebo sloupec
- Lze zobrazit 1 – 3 funkce najednou
- Extrémně snadné ovládání
- Možnost ukládání měřicích úloh na paměťovou kartu
- Kompaktní pouzdro
- Vhodné i pro montáž na stěnu

Funkce

mm/inch, TOL (zadání tolerancí a varovných hranic), PRESET (přednastavení hodnoty), 1-bodová a 2-bodová kalibrace, MAX/MIN pro vyhledání vratného bodu, (MAX-MIN) pro kontrolu obvodového házení a rovinnosti, HOLD (přidržení hodnoty), Přepínání rozlišení, Faktor (lze nastavit), Změna směru odečítání, Programovatelný řídicí vstup, Průběh měření s řízením časování, DATA (přenos dat), Zámek ovládacího menu

Rozsah dodávky

Síťový adaptér, Paměťová karta micro SD, Návod k obsluze, bez modulu N 1700 (nutné volitelné příslušenství)

Použití

Indikační přístroj pro přesné měření délek

- pro připojení různých snímačů pomocí měřicích modulů N 1700
- pro připojení až 2 měřicích senzorů

Pozn. :

Měřicí moduly N 1700 jsou nezbytným doplňkovým příslušenstvím



Č. položky: **5312025**

Technické parametry

Rozsah zobrazení číslic μm	$\pm 999\,999,9$
Rozsah zobrazení stupnice μm	$\pm 5000, \pm 2000, \pm 1000, \pm 300, \pm 100, \pm 30, \pm 10, \pm 3$
Rozlišení μm	0,01, 0,1, 1
Dělení stupnice μm	500, 200, 100, 20, 10, 2, 1, 0,2
Dělení stupnice inch	.019", .007", .002", .001", .0002", .0001", .00002", .00001"
Displej	Barevný TFT displej 110 mm (4,3"), 480 x 272 obrazových bodů
Frekvence střídání obrazu	30
Kombinace měření	+A, -A, +B, -B, A+B, +A-B, -A+B, -A-B
Měřené parametry	3
Kontrolní kroky	1
Dynamické funkce	Max, Min, Max-Min, (Max+Min)/2, Average
Statistické funkce	Délka, úhel
Konfigurace	Klávesnice
Rychlost přenosu dat	30
Mezní odchylka číselného zobrazení	0,3 % (min. 0,2 μm); 0,3 % (min. 0,04 μm)* * (s N 1702 M-HR)
Mezní odchylka zobrazení stupnice	0,25 % konečné hodnoty stupnice / 0,3 % zobrazené hodnoty
Datové rozhraní	USB, Digimatic
Hardwarové rozhraní	USB, Řídicí vstup, RS-485, Slot microSD na karty SD / SDHC do 32 GB
Řídicí vstupy	Řídicí vstup programovatelný (funkce a sledy funkcí)
Napájení	Síťový adaptér, 230 V/115 V; 50/60 Hz
Třída krytí	IP 42
Pracovní teplota MIN	10
Pracovní teplota MAX	35
Provozní teplota MIN	0
Provozní teplota MAX	40
Rozsah zobrazení číslic, palce	$\pm 39''$
Rozsah zobrazení stupnice, palce	$\pm .19'', \pm .07'', \pm .03'', \pm .01'', \pm .003'', \pm .001'', \pm .0004'', \pm .0001''$

Informace o produktu

Kompaktní vyhodnocovací jednotka Millimar C 1202

Příslušenství

Obj. č.	Bezeichnung	Typ produktu
5331120	Modul pro indukční snímače	N 1702 M
5331125	Modul pro indukční snímače	N 1702 M-HR
5331121	Modul pro indukční snímače	N 1702 T
5331122	Modul pro indukční snímače	N 1702 U
5331161	Modul pro inkrementální snímače	N 1702 VPP
5331155	Modul pro pneumatická měřidla	N 1701 PF-2500/5000
5331157	Modul pro pneumatická měřidla	N 1701 PF-10000
4102603	Datový kabel USB, obousměrný	DK-U1
4102606	Adaptér rozhraní s datovým spojovacím kabelem Digimatic	DK-D1
4102058	Nožní spínač pro odeslání měřených hodnot	16 ESf