

# Informacje o produktach

## Kompaktowy długościomierz Millimar C 1202

### Właściwości produktu

- Wszechstronność dla szerokiej gamy zadań pomiarowych
- Moduły N 1700 jako pomiarowe kanały dla sond indukcyjnych i przyrostowych lub pomiarowych urządzeń pneumatycznych
- Wysoka rozdzielczość, duży kontrast, kolorowy wyświetlacz
- Pełna regulacja kąta nachylenia wyświetlacza
- Mierzone wartości mogą być wyświetlane na 3 sposoby: liczby, wskaźniki, słupki
- Jednocześnie można wyświetlić od 1-3 wartości
- Niesamowicie łatwy w obsłudze
- Kilka zadań pomiarowych może być zachowanych na karcie pamięci
- Kompaktowa obudowa

### Funkcje

mm/cale, TOL (wskazanie granic tolerancji i ostrzeżenia), PRESET (wprowadzenie wartości zadanej), 1 i 2 punkt pomiaru wzorcowego, MAX/MIN pamięć do wyszukiwania punktu zwrotnego, (MAX-MIN) do kontroli bicia poprzecznego i płaskości, HOLD (zapamiętanie wartości pomiarowej), Przełączanie rozdzielczości, Współczynnik (regulowany), Zmiana kierunku, Programowalne wejście sterujące, Przebieg pomiaru ze sterowaniem czasowym, DATA (transfer danych), Blokada menu

### Zakres dostawy

Zasilacz wtyczkowy, karta pamięci micro SD, instrukcja obsługi, bez modułu N 1700 (konieczny osprzęt opcjonalny)

### Zastosowanie

Indicating instrument for precise length measurements

- for connecting different sensors by way of N 1700 measuring modules
- for connecting up to 2 measuring sensors

### Please note:

**N 1700 measuring modules are necessary additional accessories**



Nr art.: **5312025**

### Dane techniczne

<b>Wyświetlacz</b>	Kolory wyświetlacz TFT 110 mm (4,3"), 480x272 pikseli
<b>Zakres wskazań wskaźnika cyfrowego <math>\mu\text{m}</math></b>	$\pm 999999,9$
<b>Zakres wskazań wskaźnika cyfrowego cale</b>	$\pm 39''$
<b>Zakres wskazań podziałki <math>\mu\text{m}</math></b>	$\pm 5000, \pm 2000, \pm 1000, \pm 300, \pm 100, \pm 30, \pm 10, \pm 3$
<b>Zakres wyświetlania podziałki - cale</b>	$\pm .19'', \pm .07'', \pm .03'', \pm .01'', \pm .003'', \pm .001'', \pm .0004'', \pm .0001''$
<b>Rozdzielczość <math>\mu\text{m}</math></b>	0,01, 0,1, 1
<b>Działka elementarna podziałki <math>\mu\text{m}</math></b>	500, 200, 100, 20, 10, 2, 1, 0,2
<b>Wartość podziałki skali cale</b>	.019", .007", .002", .001", .0002", .0001", .00002", .00001"
<b>Kombinacje pomiarów</b>	+A, -A, +B, -B, A+B, +A-B, -A+B, -A-B
<b>Cechy</b>	3
<b>Czynności kontrolne</b>	1
<b>Funkcje dynamiczne</b>	Max, Min, TIR (Max-Min), (Max+Min)/2, Average
<b>Funkcje statyczne</b>	Length, Angle
<b>Konfigurowanie</b>	Keyboard
<b>Liczba klatek na sekundę</b>	30
<b>Prędkość przesyłu danych</b>	30
<b>Błąd graniczny wyświetlacza cyfrowego</b>	0.3% (min. 0.2 $\mu\text{m}$ ); 0.3% (min. 0.04 $\mu\text{m}$ )* * (with N 1702 M-HR)
<b>Błąd graniczny wskazania podziałki</b>	0.25% of the end scale value / 0.3% of the displayed value
<b>Złącze danych</b>	USB, Digimatic
<b>Złącza sprzętu</b>	USB, Wejście sterujące, RS-485, gniazdo microSD dla kart SD/SDHC do 32 GB
<b>Wejścia sterujące</b>	Control input programmable (functions and function sequences)
<b>Zasilanie</b>	Zasilacz wtyczkowy, 230 V/115 V; 50/60 Hz
<b>Stopień ochrony IP</b>	IP 42
<b>Temperatura robocza MIN</b>	10
<b>Temperatura robocza MAKS</b>	35
<b>Temperatura robocza MIN</b>	0
<b>Temperatura robocza MAKS</b>	40

# Informacje o produktach

## Kompaktowy długościomierz Millimar C 1202

### Wymiary

<b>Wysokość (mm)</b>	175
<b>Głębokość (mm)</b>	145
<b>Szerokość (mm)</b>	130

### Akcesoria

Nr kat.	Oznaczenie	Typ produktu
5331120	Moduł do indukcyjnych głowic pomiarowych	N 1702 M
5331125	Moduł do indukcyjnych głowic pomiarowych	N 1702 M-HR
5331121	Moduł do indukcyjnych głowic pomiarowych	N 1702 T
5331122	Moduł do indukcyjnych głowic pomiarowych	N 1702 U
5331161	Module for incremental sensors	N 1702 VPP
5331155	moduł do pneumatyczne sprzętu pomiarowego	N 1701 PF-2500/5000
5331157	moduł do pneumatyczne sprzętu pomiarowego	N 1701 PF-10000
4102603	Kabel do transmisji danych USB dwukierunkow	DK-U1
4102606	Kabel do transmisji danych Digimatic	DK-D1
4102058	Przełącznik nożny do przesyłania wartości pomiarowych	16 ESf