

DIGIMICRO MF-501 Messkopf

Mehr Produkte von [Nikon](#)



DIGIMICRO MF-501 High Performance Measurement Head

Produkt **#29-229** **KONTAKT**

-

1

+

€3.260⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€3.260,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

i Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails	
Measurement Head	Typ:
MF-501	Modellnummer:
Hinweis: Includes Standard Measuring Probe Measuring Force: Downward 1.13 to 1.62N (Variable to about 0.29N), Laterally 0.64 to 1.23N	
Hersteller:	

Physikalische und mechanische Eigenschaften

	Gewicht (g):
310	
	Größe (mm):
30 (W) x232 (H)	

	Genauigkeit (µm):
1 µm (20 °C)	
	Geschwindigkeit (mm/Sek.):
500	

Umwelt & Haltbarkeit

	Betriebstemperatur (°C):
0 to +40	
	Lagerungstemperatur (°C):
-20 to +60	

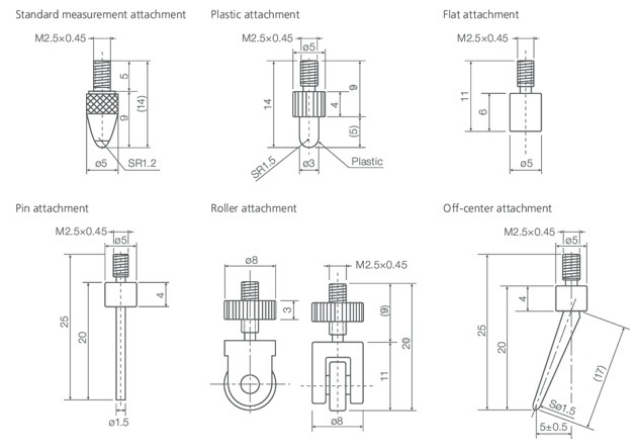
Konformität mit Standards

	Konformitätszertifikat:
Anzeigen	
	REACH 241:
Contains SVHC(s)	

Produktdetails

- 1 µm Genauigkeit (bei 20°C) und Messlängen zwischen 0 und 50 mm
 - Maximale Messgeschwindigkeit 500 mm/Sekunde
 - Stativ mit Granitplatte und 6 verschiedene Messsonden verfügbar
- Das digitale Längenmesssystem DIGIMICRO von Nikon besitzt eine eingebaute photoelektrische, digitale Linearskala, um präzise kontaktbasierte Dicken-, Tiefen- und Höhenmessungen von industriellen Materialien durchzuführen. Das Messsystem hat einen Messbereich von 0 bis 50 mm und einen minimalen auslesbaren Wert von 0,1 µm bei einer Genauigkeit von 1 µm (bei 20°C) mit einer Messgeschwindigkeit von 500 mm/Sekunde. Der Messkopf besitzt 6 verschiedene Sondenspitzen (Standard, Stiftpitze, Kunststoff, außermittig, flach und rund) für die Messung verschiedener Materialien. Das digitale Längenmesssystem DIGIMICRO von Nikon ist mit dem MFC-200-Digitalzähler mit Display ausgestattet, über den die Auflösung, die Richtung und die Einheit auf dem Display verändert werden kann. Das Messsystem ist ein ideales Messgerät für Industrieanwendungen, die eine hohe Präzision und Genauigkeit erfordern.

Technische Informationen



PID4485_Measurement_Probes