

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/modul-pomiarowy-laserowego-mikrometra-skanujacego-lsm-501s-544-534-mitutoyo-p-45918.html>



Moduł pomiarowy laserowego mikrometra skanującego LSM-501S 544-534 Mitutoyo

Cena brutto	35 641,00 zł
Cena netto	28 976,42 zł
Dostępność	Na zamówienie
Wysyłka	Wysyłka w 5-7 dni robocze
Numer katalogowy	544-534
Kod producenta	544-534
Kod EAN	4946368539492
Producent	MITUTOYO
Typ pomiaru	zewnętrzny
Typ odczytu	elektroniczny

Opis produktu

MITUTOYO Moduł pomiarowy laserowego mikrometra skanującego LSM-501S (544-534)

Charakterystyka produktu

- Wysokiej dokładności system pomiaru bezdotykowego
- Zapewnia ultra-wysoką dokładność przy liniowości $\pm 0,5 \mu\text{m}$ w całym zakresie pomiarowym (0,05 mm do 10 mm) oraz $\pm (0,3 + 0,1\Delta D) \mu\text{m}$ w wąskim zakresie.
- Ultra-wysoka powtarzalność $\pm 0,04 \mu\text{m}$.
- Wysokie tempo skanowania 3200 skanów/s.

Specyfikacja techniczna

- Liniowość przy $20^\circ\text{C}^{*1} \pm 0,5 \mu\text{m}$
- Wąski zakres: $\pm (0,3 + 0,1\Delta D) \mu\text{m}$
- Błąd pozycji^{*2} $\pm 0,5 \mu\text{m}$
- Powtarzalność ($\pm 2\sigma$) $\pm 0,04 \mu\text{m}$
- Obszar pomiaru 2 x 10 mm ($\varnothing 0,05$ -0,1 mm)
4 x 10 mm ($\varnothing 0,1$ -10 mm)
- Długość fali lasera 650 nm, światło widzialne
- Tempo skanowania 3200 skanów/s
- Prędkość skanowania 113m/s
- Laser zgodny z normami: IEC, FDA

Dane techniczne

- zakres 0,005-2mm
- rozdzielczość (do wyboru) 0,00001-0,01 mm

