



Micrometru digital cu ax non-rotativ, distanță de măsurare de 30 mm Clasă de protecție IP65, Domeniu de măsurare: 25-55mm



Date comandă

Numărul de comandă	424935 25-55
GTIN	2050002078710
Clasa articolului	40N

Descriere

Descriere:

Rezoluție: < 0,0001 mm (< 0,1 μm), comutabilă la 10 μm, 1 μm, 0,5 μm/0,0005 inch, 0,00005 inch, 0,00002 inch.

Display: 12 mm, afișaj LCD.

Interfață: Triple (cablu USB sau wireless). Proximity (Sylvac).

Avantaj:

- **Sistem de măsurare liniar, direct pe axa de măsurare Abbe.**
- **Direcția de contorizare comutabilă a sistemului de măsurare poate fi utilizată în mod flexibil.**
- **Axul glisant (non-rotativ) asigură o repetabilitate ridicată.**
- **Rezoluție comutabilă de 0,5 μm, 1 μm și 10 μm.**
- **Este posibilă presetarea afișajului cu ax.**
- **Comutare interval de măsurare metric mm/țoli.**
- **Interfață Proximity (Sylvac) pentru transmiterea datelor către calculator, prin radio sau cablu.**
- **Introducerea și stocarea unei valori presetate și a unei valori de toleranță.**
- **Suprafețele de măsurare realizate din carbură, opțional din CBN, asigură o stabilitate ridicată.**
- **Stocarea valorii min./max.**

Funcționare:

IP65: Protecție la jet de apă din toate direcțiile și protecție la pătrunderea de praf (etanșeitate la praf) precum și protecție completă la atingere.

Aplicație:

- **pentru măsurarea de mare precizie a componentelor rotunde și lungi.**

- sunt posibile geometrii diverse ale suprafeței de măsurare.
- atelier și în laboratorul de măsurare.

Standard:DIN 863. **DAkKS-Kalibriert nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018.****Accesorii opționale:**

La cerere:

- **Modul radio receptor IBRit-rf1-USB Steinmeyer Cod 81 0000 000 11.**
- **Modul radio transmițător IBRit-rf1-prox Steinmeyer Cod 81 0000 000 22.**

Notă:

Articolul este deja calibrat DAkKS conform DIN EN ISO/IEC 17025:2018! Prin urmare, nu mai este necesară recalibrarea.

Versiuni cu suprafețe de măsurare modificate, cum ar fi conuri, discuri, ace, muchii tăioase, obiecte sferice, role etc. sunt disponibile la cerere.

Descriere tehnică

Calibrarea	B1
Citire	0,01 mm
Citire	0,001 mm
Citire	0,0005 mm
Alimentare cu energie	Cu baterii
Eroare de toleranță	3 μm
Domeniu de măsurare	25 - 55 mm
Clasă de protecție IP	IP 65
Planeitatea suprafețelor de măsurare	< 0,3 μm
Paralelismul suprafețelor de măsurare	0,6 μm
Cod produs baterii/acumulatori conținute	081560 CR2032
Tip de baterii	Celulă buton
Număr de baterii incluse	1
Citire	0,0005 inch
Citire	0,00005 inch
Citire	0,00002 inch
Înălțime cifre afișaj LCD	12 mm
Forță de măsurare	7 N

Pasul tijei	2 mm
Ø suprafețe măsurare	8 mm
Standard	DIN 863
Tehnică de măsurare	digital
Citire comutabilă	mm / inch
Tip produs	Micrometru de exterior

Accesorii

Baterie buton / Baterie specială CR2032 Tip CR2032	081644 CR2032
Celulă buton / baterie specială Tip de baterii CR2032	081560 CR2032