



Digitální mikrometr s neotáčivým vřetenem, měřicí vzdálenost 30 mm Typ krytí IP65, Rozsah měření: 0-30mm



Údaje o objednávce

| | |
|----------------|---------------|
| Artikové číslo | 424935 0-30 |
| GTIN | 2050002078703 |
| Třída artiklu | 40N |

Popis

Popis:

Rozlišení: < 0,0001 mm (< 0,1 μm), přepínatelné na 10 μm, 1 μm, 0,5 μm / 0,0005 palce, 0,00005 palce, 0,00002 palce.

Displej: LCD displej 12 mm.

Rozhraní: Triple I (USB kabel nebo bezdrátově). Proximity (Sylvac).

Výhoda:

- **Lineární měřicí systém, přímo v měřicí ose Abbeho.**
- **Přepínatelný směr počítání měřicího systému lze použít flexibilně.**
- **(Neotáčející) posuvné vřeteno zajišťuje vysokou opakovatelnost.**
- **Přepínatelné rozlišení 0,5 μm, 1 μm a 10 μm.**
- **Přednastavení displeje pomocí vřetena je možné.**
- **Přepínání rozsahu metrického měření mm / palec.**
- **Rozhraní Proximity (Sylvac) pro přenos dat do měřicího počítače, bezdrátově nebo kabelem.**
- **Zadání a uložení přednastavené hodnoty a hodnoty tolerance.**
- **Měřicí plochy z tvrdokovu, volitelně vyrobené z CBN, zajišťují vysokou stabilitu.**
- **Ukládání minimální / maximální hodnot.**

Funkce:

IP65: Je dána ochrana proti proudu vody ze všech směrů a proti pronikání prachu (prachotěsné) a také kompletní ochrana před dotykem.

Použití:

- **Pro vysoce přesné měření kulatých a dlouhých součástí.**
- **Jsou možné mnohostranné geometrie měřicího povrchu.**
- **Dílna a v měřicí místnosti.**

Norma:DIN 863. **DAkKS-Kalibriert nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018.****Zvláštní příslušenství:**

Na poptávku:

- **Rádiový modul přijímač IBRit-rf1-USB Steinmeyer č. 81 0000 000 11.**
- **Rádiový modul vysílač IBRit-rf1-prox Steinmeyer č. 81 0000 000 22.**

Upozornění:

Artikl je již kalibrováný podle normy DIN EN ISO/IEC 17025:2018 DAkKS! Nová kalibrace proto již není nutná.

Provedení s upravenými měřicími plochami, jako je kužel, talíř, jehla, bříty, vypouklé, válce atd. k dispozici na poptávku.

Technický popis

| | |
|--|--------------------|
| Ochranná třída IP | IP 65 |
| Rozlišení | 0,01 mm |
| Rozlišení | 0,001 mm |
| Rozlišení | 0,0005 mm |
| Počet obsažených baterií | 1 |
| Rovnoběžnost měřicích ploch | 0,6 µm |
| Rovinnost měřicích ploch | < 0,3 µm |
| Výška číslic LCD displeje | 12 mm |
| Kalibrování | B1 |
| Měřicí síla | 7 N |
| Stoupání vřetena | 2 mm |
| Art. č. obsažených baterií / akumulátorů | 081560 CR2032 |
| Rozsah měření | 0 - 30 mm |
| Mezní chyba | 3 µm |
| Odečet | 0,0005 palec |
| Odečet | 0,00005 palec |
| Odečet | 0,00002 palec |
| Typ baterií | Knoflíkový článěk |
| Ø měřicích ploch | 8 mm |
| Zdroj energie | Provoz s bateriemi |

| | |
|------------------------|--------------------|
| Norma | DIN 863 |
| Měřicí technika | digitální |
| Přepínatelné rozlišení | mm / palce |
| Druh produktu | Třmenový mikrometr |

Příslušenství

| | |
|---|---------------|
| Knoflíkový článek / zvláštní baterie CR2032 Typ CR2032 | 081644 CR2032 |
| Knoflíkový článek / zvláštní baterie Typ baterií CR2032 | 081560 CR2032 |