

**Induktivno ticalo za mjerenje duljine, aksijalno, tip: GT61****Podaci za narudžbu**

| | |
|----------------|---------------|
| Broj narudžbe | 434783 GT61 |
| GTIN | 7630041112603 |
| Razred artikla | 45A |

Opis**Izvedba:**

Mjerno ticalo **s velikim mjernim opsegom**.

Višestruko primjenjivi precizni mjerni senzori za mjerenje duljine.

- **Preciznamjerna ticala vođena kugličnim ležajevima.**
- **Elektronsko pojačavanje mjernog signala omogućuje vrhunsku preciznost mjerenja.**
- **Stezna drška Ø 8 mm, mogućnost stezanja čitave dužine.**
- **Neosjetljiva na oscilacije temperature i bočne sile zahvaljujući kugličnim ležajevima.**
- **Izvrсна elektromagnetska zaštita.**

TESA mjerne senzore za mjerenje duljine odlikuju vrhunska sposobnost ponavljanja, održivost i dugi vijek trajanja.

Prednost:

Viton zaštitni nastavci posebno su prikladni za korištenje u kombinaciji sa sredstvima za hlađenje i podmazivanje. Posebno prikladni za mjerne uređaje na više mjesta.

Funkcija:

IP65: Postoji zaštita od vodenih mlazova iz svih smjerova i zaštita od prodiranja prašine (otporno na prašinu), kao i potpuna zaštita od dodira.

Upotreba:

Univerzalna primjenjivost za sve mjerne zadatke s visokom preciznošću, posebice u proizvodnim pogonima i radionicama.

Dodatni pribor:

Mjerni nastavci, mjerne opruge.

Tehnički opis

| | |
|--|---------|
| Ponovljivost | 0,05 µm |
| Snaga mjerenja na električnoj nultočki | 0,9 N |
| Put mjernog zatika | 10,3 mm |

| | |
|--|---------------------------------------|
| Podizanje mjernog svornjaka | mehanički |
| Zaštitni mijeh | Viton |
| Mjerno područje | $\pm 5 \text{ mm}$ |
| Odstupanje linearnosti (L=mjerna duljina u mm) | $1 + 4 \times L \text{ } \mu\text{m}$ |
| Kompatibilnost | TESA |
| IP-klasa zaštite | IP 65 |
| Kalibriranje | Cijena na upit |
| Vrsta proizvoda | Senzor |