



Induktivno ticalo za mjerenje duljine, aksijalno 10-dijelna garnitura, tip: GT21M



Podaci za narudžbu

Broj narudžbe	434776 GT21M
GTIN	2050001949967
Razred artikla	45A

Opis

Izvedba:

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. Kompatibilno s Mahr uređajima za prikaz.

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.

Dio isporuke:

Garnitura od po 10 × mjernih ticala br. 434775.

Dodatni pribor:

Mjerni nastavci, mjerne opruge.

Tehnički opis

Oznaka proizvođača	GT21M
Snaga mjerenja na električnoj nultočki	0,63 N
Mjerno područje	±1 mm

Ponovljivost	0,01 μm
Kompatibilnost	Mahr
Odstupanje linearnosti (L=mjerna duljina u mm)	$0,2 + 3 \times L^3 \mu\text{m}$
Podizanje mjernog svornjaka	mehanički
Put mjernog zatika	4,3 mm
Zaštitni mijeh	Nitril
IP-klasa zaštite	IP 65
Kalibriranje	Cijena na upit
Vrsta proizvoda	Senzor