



Indukcyjne czujniki pomiaru długości, osiowe, typ: GT21M



Dane zamówienia

Numer katalogowy	434775 GT21M
GTIN	2050001949950
Klasa artykułu	45A

Opis

Wykonanie:

Precyzyjne czujniki pomiaru długości, o różnorodnym zastosowaniu.

- **precyzyjny trzpień pomiarowy prowadzony na kulce**
- **wysoka dokładność pomiaru dzięki elektronicznemu wzmacnianiu sygnału pomiarowego**
- **chwyt mocujący Ø 8 mm, możliwość mocowania na całej długości**
- **odporny na wahania temperatury i siły boczne dzięki ułożyskowaniu w łożyskach kulkowych**
- **bardzo dobre ekranowanie elektromagnetyczne.**

Czujniki pomiarowe długości TESA charakteryzują się wysoką powtarzalnością pomiarów i trwałością. Kompatybilne ze wskaźnikami Mahr.

Zastosowanie:

Uniwersalne do bardzo dokładnych zadań pomiarowych, zwłaszcza w procesie produkcji i w warsztacie.

Wyp. dodatkowe:

Wkładki pomiarowe, sprężyny wywierające nacisk pomiarowy.

stopień ochrony IP: IP 65

Kalibracja: Cena na zapytanie ofertowe

zakres pomiarowy: ± 1 mm

powtarzalność: $0,01 \mu\text{m}$

odchyłka liniowości (L = odcinek pomiaru w mm): $0,2 + 3 \times L^3 \mu\text{m}$

Kompatybilność: Mahr

nacisk mierniczy w elektrycznym punkcie zerowym: $0,63 \text{ N}$

Opis techniczny

nacisk mierniczy w elektrycznym punkcie zerowym	0,63 N
Kompatybilność	Mahr

oznaczenie producenta	GT21M
zakres pomiarowy	±1 mm
powtarzalność	0,01 µm
odchyłka liniowości (L = odcinek pomiaru w mm)	$0,2 + 3 \times L^3 \mu\text{m}$
Unoszenie trzpienia pomiarowego	mechaniczne
odcinek przesuwu sworznia pomiarowego	4,3 mm
Miech ochronny	nitryl
stopień ochrony IP	IP 65
Kalibracja	Cena na zapytanie ofertowe

Usługi

Znakowanie opis laserowy	018940
--------------------------	--------