



Indukcyjne czujniki pomiarowe długości, osiowe zestaw 10-elem., typ: GT21



Dane zamówienia

Numer katalogowy	434776 GT21
GTIN	7630041113457
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.

Zastosowanie:

Możliwość uniwersalnego zastosowania do wszystkich pomiarów wymagających wysokiej dokładności, szczególnie w warunkach produkcyjnych i warsztatowych.

w dostawie::

Zestaw 10 szt. × trzpień pomiarowych nr 434775.

Wyp. dodatkowe:

Końcówki pomiarowe, sprężyny wywierające nacisk pomiarowy.

stopień ochrony IP: IP 65

Kalibracja: Cena na zapytanie ofertowe

zakres pomiarowy: ±1 mm

powtarzalność: 0,01 µm

odchyłka liniowości (L = odcinek pomiaru w mm): $0,2 + 3 \times L^3$ µm

Kompatybilność: TESA

nacisk mierniczy w elektrycznym punkcie zerowym: 0,63 N

Opis techniczny

powtarzalność	0,01 µm
nacisk mierniczy w elektrycznym punkcie zerowym	0,63 N
zakres pomiarowy	±1 mm
oznaczenie producenta	GT21
Kompatybilność	TESA
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	nityl
stopień ochrony IP	IP 65
Kalibracja	Cena na zapytanie ofertowe

Usługi

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