TESA

Indukcyjny czujnik pomiaru długości, promieniowy, Typ: GT22

Dane zamówienia

Numer katalogowy	434777 GT22
GTIN	7630041112436
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 ∅ 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.
Funkcja:
IP65: Ochrona przed rozbryzgami wody ze wszystkich kierunków i ochrona przed wnikaniem pyłu (pyłoszczelność) oraz całkowita ochrona przed dotknięciem.
Zastosowanie:
Uniwersalne do bardzo dokładnych zadań pomiarowych, zwłaszcza w procesie produkcji i w warsztacie.
Wyp. dodatkowe:
Wkładki pomiarowe, sprężyny wywierające nacisk pomiarowy.

Opis techniczny

Kompatybilność	TESA

zakres pomiarowy	±1 mm
powtarzalność	0,01 µm
nacisk mierniczy w elektrycznym punkcie zerowym	0,63 N
oznaczenie producenta	GT22
odchyłka liniowości (L = odcinek pomiaru w mm)	$0{,}2 + 3 \times L^3$ µm
Unoszenie trzpienia pomiarowego	mechaniczny / próżniowy
odcinek przesuwu sworznia pomiarowego	4,3 mm
Miech ochronny	nitryl
stopień ochrony IP	IP 65
Kalibracja	Cena na zapytanie ofertowe
Rodzaj produktu	Wodzik