



## Inductieve lengtemeettaster axiaal, Type: GT21M



### Bestelgegevens

Bestelnummer	434775 GT21M
GTIN	2050001949950
Artikelklasse	45A

### Omschrijving

#### Uitvoering:

Veelzijdig toepasbare precisie-lengtemeettasters.

- **Nauwkeurige, kogelgeleide taster.**
- **Hoge meetnauwkeurigheid door elektronische meetsignaalversterking.**
- **Spanschacht Ø 8 mm, over de gehele lengte in te spannen.**
- **Ongevoelig voor temperatuurschommelingen en zijdelingse krachten door kogellager.**
- **Uitstekende elektromagnetische afscherming.**

De TESA lengtemeettasters onderscheiden zich door een uitstekende reproduceerbaarheid, houdbaarheid en lange levensduur. Compatibel met Mahr-afleesinstrumenten.

#### Functie:

IP65: Er is bescherming tegen waterstralen uit alle richtingen, bescherming tegen het binnendringen van stof (stofdicht) en volledige bescherming tegen aanraking.

#### Toepassing:

Universeel toepasbaar voor alle uiterst nauwkeurige meettaken, met name in de productie en werkplaats.

#### Accessoires:

Meetinserts, meetkrachtveren.

### Technische beschrijving

Meetkracht op elektrisch nulpunt	0,63 N
Compatibiliteit	Mahr
Fabrikantnummer	GT21M
Meetbereik	±1 mm
Reproduceerbaarheid	0,01 µm
Lineariteitsafwijking (L = meetlengte in mm)	$0,2 + 3 \times L^3 \text{ µm}$

Tasterintrekking	mechanisch
Tasterweg	4,3 mm
Beschermhoes	Nitril
IP-klasse	IP 65
Kalibratie	Prijs op aanvraag
Producttype	Taster