



## Indukčný dotyk na meranie dĺžky, axiálny, Typ: GT21M



### ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	434775 GT21M
GTIN	2050001949950
Trieda položky	45A

### Popis

#### Prevedenie:

Všestranne snímače na presné meranie dĺžky.

- **Presný merací čap s kuželovým vedením.**
- **Vysoká presnosť merania elektronickým zosilnením meracieho signálu.**
- **Upínacia stopka Ø 8 mm, upínateľná po celej dĺžke.**
- **Necitlivá proti kolísaniu teploty a bočným silám pomocou kuželového uloženia.**
- **Vynikajúce elektromagnetické tienenie.**

Snímače merania dĺžky TESA sa vyznačujú vynikajúcou opakovateľnosťou, odolnosťou a životnosťou. Kompatibilné so zobrazovacími zariadeniami Mahr.

#### Funkcia:

IP65: Skladá sa z ochrany proti postriekaniu vodou zo všetkých smerov a z ochrany proti vniknutiu prachu (prachotesné), ako aj úplná ochrany proti dotyku.

#### Použitie:

Univerzálne použiteľné pre všetky vysoko presné meracie práce, najmä vo výrobe a dielni.

#### Zvláštne príslušenstvo:

Meracie vložky, pružiny na meranie sily.

### Technický opis

Meracia sila na elektrickom nulovom bode	0,63 N
Kompatibilita	Mahr
Označenie výrobcu	GT21M
Rozsah merania	±1 mm
Opakovateľnosť	0,01 µm
Odchýlka od rovnosti (L=meracia dĺžka v mm)	0,2 + 3 × L <sup>3</sup> µm

Nadvihnutie meracích čapov	mechanický
Dráha meracieho čapu	4,3 mm
Ochranný mech	Nitril
Stupeň ochrany krytom IP	IP 65
Kalibrácia	Cena na vyžiadanie
Druh produktu	Snímač