



## Induktiv längdmätninggivare axiell, Typ: GT21



### Beställningsdata

Ordernummer	434775 GT21
GTIN	7630041112351
Artikelklass	45A

### Beskrivning

#### Utförande:

Mångsidigt användbar längdmätninggivare för hög precision.

- **Exakt, kulstyrd mätpets.**
- **Hög mätprecision tack vare elektronisk mätsignalförstärkning.**
- **Spännskaft  $\varnothing$  8 mm, kan spännas i hela sin längd.**
- **Okänslig för temperatursvängningar och sidokrafter genom kullagring.**
- **Mycket god elektromagnetisk avskärmning.**

TESA längdmätninggivare har enastående repeterbarhet, hållbarhet och lång livslängd.

#### Funktion:

IP65: Skydd mot spolvatten från alla riktningar och skydd mot inträngande damm (dammtät), samt komplett beröringsskydd.

#### Användningsdata:

Universellt användbar för alla mätuppgifter med stora krav på noggrannhet, framför allt inom produktion och verkstad.

#### Specialtillbehör:

Mätinsatser, mätkraftfjädrar.

### Teknisk beskrivning

kompatibilitet	TESA
mätområde	$\pm 1$ mm
repeterbarhet	0,01 $\mu$ m
mätkraft vid den elektriska nollpunkten	0,63 N
tillverkarens beteckning	GT21
Linjäritetsavvikelse (L=mätlängd i mm)	$0,2 + 3 \times L^3 \mu$ m

mätstiftslyftning	mekanisk
Mätspetsväg	4,3 mm
skyddsbälg	Nitril
IP-skyddsklass	IP 65
Kalibrering	Pris på förfrågan
Produktslag	Pickup