

**TESA****Apalpador indutivo axial de medição de comprimentos, Tipo: GT61****Dados do pedido**

Número do pedido	434783 GT61
GTIN	7630041112603
Classe de artigo	45A

Descrição**Versão:**

Apalpadores de comprimento de precisão com utilização versátil.

- **Pino de medição preciso, guiado por esferas.**
- **Alta precisão de medição graças à amplificação eletrónica do sinal de medição.**
- **Veio de aperto de Ø 8 mm, pode ser apertado em todo o comprimento.**
- **Resistente a flutuações de temperatura e a forças laterais causadas graças a rolamentos de esferas.**
- **Excelente proteção eletromagnética.**

Os apalpadores de comprimento TESA são caracterizados por excelente repetibilidade, durabilidade e longevidade.

Apalpador **com grande faixa de medição.**

Vantagem:

Graças aos foles de proteção Viton, particularmente adequado para aplicações que incluam líquidos de refrigeração e lubrificantes. Especialmente indicado para medidores multiponto.

Função:

IP65: Proporciona proteção contra jatos de água de todas as direções e proteção contra a entrada de pó (à prova de pó), bem como proteção total contra contacto.

Utilização:

De uso universal, para todas as tarefas de medição de alta precisão, especialmente no setor de produção e de oficina.

Acessórios especiais:

Insertos de medição, molas de força de medição.

Descrição técnica

Repetibilidade	0,05 µm
Força de medição no ponto zero elétrico	0,9 N

Ficha de dados

Percurso da haste de medição	10,3 mm
Levantamento da haste de medição	mecânico
Fole de proteção	Viton
Faixa de medição	±5 mm
Desvio de linearidade (L=comprimento de medição em mm)	$1 + 4 \times L \text{ } \mu\text{m}$
Compatibilidade	TESA
Tipo de proteção IP	IP 65
Calibração	Preço sob consulta
Tipo de produto	Apalpador

Produtos adequados

<https://www.hoffmann-group.com/PT/pt/hom/p/434783-GT61>