TESA

Induktiver Längenmesstaster axial Set 10 tlg., Typ: GT61

Bestelldaten

Bestellnummer	434784 GT61
GTIN	7630041113570
Artikelklasse	45A

Beschreibung

Ausführung:
Messtaster **mit großem Messbereich**.
Vielseitig verwendbare Präzisions-Längenmesstaster.
- **Präziser, kugelgeführter Messbolzen.**
- **Hohe Messpräzision durch elektronische Messsignalverstärkung.**
- **Spannschaft ∅ 8 mm, auf der ganzen Länge einspannbar.**
- **Unempfindlich gegen Temperaturschwankungen und seitliche Kräfte durch Kugellagerung.**
- **Hervorragende elektromagnetische Abschirmung.**

Die TESA Längenmesstaster zeichnen sich durch eine exzellente Wiederholbarkeit, Haltbarkeit und Langlebigkeit aus.
Vorteil:
Durch Viton-Schutzbalg besonders geeignet für Anwendungen in Verbindung mit Kühl- und Schmiermittel. Besonders geeignet für Mehrstellen-Messvorrichtungen.
Funktion:
IP65: Es besteht Schutz gegen Strahlwasser aus allen Richtungen und Schutz gegen Eindringen von Staub (staubdicht), sowie vollständiger Berührungsschutz.
Verwendung:
Universell einsetzbar für alle hochgenauen Messaufgaben, besonders im Fertigungs- und Werkstattbereich.
Lieferumfang:
Set a 10 × Messtaster Nr. 434783.
Sonderzubehör:
Messeinsätze, Messkraftfedern.

Technische Beschreibung

Messbolzenweg	10,3 mm

Linearitätsabweichung (L=Messlänge in mm)	1 + 4 × L µm
Schutzbalg	Viton
Messbereich	±5 mm
Messkraft am elektrischen Nullpunkt	0,9 N
Wiederholbarkeit	0,05 µm
Messbolzenabhebung	mechanisch
Kompatibilität	TESA
IP-Schutzart	IP 65
Kalibrierung	Preis auf Anfrage
Produktart	Taster