



Induktiver Längenmesstaster steckbar, Typ: P1300MA



Bestelldaten

Bestellnummer	434750 P1300MA
GTIN	4059192016432
Artikelklasse	43A

Beschreibung

Ausführung:

Induktiver Längenmesstaster in Mahr oder Tesa- Halbbrückenkompatibilität. Sehr robust, kugelgeführt und mittels Nickel-Eisen-Legierung gegen EMV-Einflüsse geschirmt. Sehr hohe Linearität auf den gesamten Messbereich.

Vakuumabhebung.

Funktion:

IP64: Es besteht Schutz gegen Spritzwasser 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.

Durch die Steckverbindung direkt am Taster – ideal für Messvorrichtungen.

Lieferumfang:

Inklusive Bedienungsanleitung, Anschlusskabel (2,5 m).

Sonderzubehör:

Messkraftfedern, Verlängerungskabel.

Technische Beschreibung

Wiederholbarkeit	0,1 µm
Herstellerbezeichnung	P 1300MA
Messkraft am elektrischen Nullpunkt	0,75 ±0,15 N
Messbereich	±2 mm
Linearitätsabweichung bei ±0,5 mm	0,4 µm

Datenblatt

IP-Schutzart	IP 64
Kompatibilität	Mahr
Linearitätsabweichung bei $\pm 1,0$ mm	1,5 μ m
Kalibrierung	Preis auf Anfrage
Produktart	Taster