Mahr

Induktiver Längenmesstaster, Typ: 2004M

Bestelldaten

Bestellnummer	434760 2004M
GTIN	4059192055042
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.
Winkelkappe für radialen Kabelaustritt. Kabel durch beiliegende Kappe abknickbar.
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.
Lieferumfang:
Inklusive Bedienungsanleitung, Anschlusskabel (2,5 m).
Sonderzubehör:
Messkraftfedern, Verlängerungskabel.

Technische Beschreibung

Messkraft am elektrischen Nullpunkt	0,75 ±0,15 N
Linearitätsabweichung bei ±1,0 mm	1,5 µm
Messbereich	±2 mm
Kompatibilität	Mahr
Wiederholbarkeit	0,1 µm
Linearitätsabweichung bei ±0,5 mm	0,4 µm
Herstellerbezeichnung	P 2004M

IP-Schutzart	IP 64
Kalibrierung	Preis auf Anfrage
Produktart	Taster

Zubehör

Abgewinkelter Messuhren-Halter60° Einspannlänge 50 mm	434918 50
Abgewinkelter Messuhren-Halter45° Einspannlänge 25 mm	434917 25
Abgewinkelter Messuhren-Halter45° Einspannlänge 50 mm	434917 50
Abgewinkelter Messuhren-Halter60° Einspannlänge 25 mm	434918 25