

Produktinformationen

Induktiver Messtaster Millimar P1300 TB

Produkteigenschaften

- Tesa Kompatibilität
- Tesa-Halbbrückentechnologie
- mit Druckluft-Vortrieb
- Hohe Servicefreundlichkeit, Kabel und Taster über Steckverbindung trennbar
- Messbolzen in Kugelführung gelagert
- Angaben zur chemischen Beständigkeit: beständig gegen Öl, Benzin, Wasser und Aliphate. Mäßig beständig gegen Säuren, Basen, Lösungsmittel und Ozon



Artikel-Nr.: 4400191

Lieferumfang

Prüfprotokoll,
Bedienungsanleitung, Schlüssel
für Vorhubeinstellung,
Schlauchanschluss für
Pneumatik

Technische Daten

Messbereich von	-2
Messbereich bis	2
Abstand oberer Anschlag MIN	2.2
Abstand oberer Anschlag MAX	4.4
Abstand unterer Anschlag MIN	-2.2
Abstand unterer Anschlag MAX	0
Abhebung / Vortrieb	Druckluft-Vortrieb (max. 1 bar)
Messkraft (N)	Druckluftabhängig
Empfindlichkeitsabweichung	0.3
Wiederholpräzision fw (µm)	0.1
Messwertumkehrspanne fu (µm)	0.5
Linearitätsabweichung im Bereich +/- 0,5 mm	1
Linearitätsabweichung im Bereich +/- 1,0 mm	3
IP Schutzart	IP 64
Kabellänge	2.5
Betriebstemperatur von	10
Betriebstemperatur bis	40
Lagertemperatur MIN	-10
Lagertemperatur MAX	80
Temperaturkoeffizient	0.15
Kompatibilität	Tesa

Abmessungen

Abmessung b in mm	61.9
Abmessung a in mm	94.2
Abmessung c in mm	107.2
Abmessung d in mm	133.6

