

Mahr**Induktiv længdemåleføler, kan stikkes ind, Type: P1300TA****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	434750 P1300TA
GTIN	4059192016470
Artikelklasse	43A

**Beskrivelse****Udførelse:**

Induktiv længdemåleføler i Mahr eller Tesa-halvbrokompatibilitet. Meget robust, kuglelejret og beskyttet mod elektromagnetiske påvirkninger takket være nikkel-jernlegeringen. Meget høj linearitet over hele måleområdet.

Vakuumløft.

**Funktion:**

IP64: Der er beskyttelse mod stænk vand fra alle retninger og beskyttelse mod indtrængning af støv (støvtæt) samt komplet berøringsbeskyttelse.

**Anvendelse:**

Kan anvendes universelt til alle meget præcise måleopgaver, især i produktionen og på værkstedet.

Med stikforbindelse direkte på føleren – ideel til måleinstrumenter.

**Leveringsomfang:**

Inklusive betjeningsvejledning, tilslutningskabel (2,5 m).

**Specialtilbehør:**

Målekraftfjedre, forlænger-kabel.

**Teknisk beskrivelse**

Beskyttelsesklasse IP	IP 64
Linearitetsafvigelse ved $\pm 1,0$ mm	3 $\mu$ m
Målekraft ved det elektriske nulpunkt	0,75 $\pm$ 0,15 N
Repetérbarhed	0,1 $\mu$ m
Måleområde	$\pm 2$ mm

Producentbetegnelse	P 1300TA
Kompatibilitet	Tesa
Linearitetsafvigelse ved $\pm 0,5$ mm	1 $\mu\text{m}$
Kalibrering	Pris på forespørgsel
Produkttype	Følere