

 Mahr

## Induktiv længdemåleføler, Type: 2004M



### Bestillingsdata

Bestillingsnummeret	434760 2004M
GTIN	4059192055042
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.

Vinkelkappe til radial kabeludgang. Kabel kan knækkes takket være den medfølgende kappe.

**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.

**Leveringsomfang:**

Inklusive betjeningsvejledning, tilslutningskabel (2,5 m).

**Specialtilbehør:**

Målekraftfjedre, forlænger-kabel.

### Teknisk beskrivelse

Målekraft ved det elektriske nulpunkt	0,75 ±0,15 N
Linearitetsafvigelse ved ±1,0 mm	1,5 µm
Måleområde	±2 mm
Kompatibilitet	Mahr
Repeterbarhed	0,1 µm
Linearitetsafvigelse ved ±0,5 mm	0,4 µm
Producentbetegnelse	P 2004M

Beskyttelsesklasse IP	IP 64
Kalibrering	Pris på forespørgsel
Produkttype	Følere

---

## Tilbehør

Vinklet måleursholder60° Spændelængde 50 mm	434918 50
Vinklet måleursholder45° Spændelængde 25 mm	434917 25
Vinklet måleursholder45° Spændelængde 50 mm	434917 50
Vinklet måleursholder60° Spændelængde 25 mm	434918 25