



Glasmessstab Mod. KA 500/100

Glasmessstab Mod. KA 500/100

Hochpräzise, elektronische Messung der Achsposition einer Werkzeugmaschine.

Glasmessstäbe KA 500 SINO, 0,005 mm

Kleinbauweise, Messlängen 70 – 570 mm, Hohlprofil 18 x 20 mm, Einbauhöhe 43,5 mm

Lieferumfang

- Glasmessstab in Hohlprofil
- Schutzabdeckung und 3 m Anschlusskabel
- Anbauschiene und Montagematerial
- Montageanleitung und Messprotokoll

Details

- Messkopf für inkrementale Wegmessung
- Präzisionslager
- Signalausgang EIA 422A-Linedriver für perfekte Signalübertragung
- Schutzart IP 55, staub- und strahlwassergeschützt
- Geschlossenes, robustes Messsystem mit schlagfestem Hohlprofil und speziellen Dichtungslippen gegen Späne und Flüssigkeiten
- Für härteste Einsatzbedingungen geeignet

Technische Daten

- Messlänge: 100mm
- Montage: 202mm
- Stablänge: 212mm
- Teilung / Auflösung: 0,02 / 0,005mm
- Genauigkeit: $\pm 0,005$ mm
- Max. Geschwindigkeit: 120m/min
- Arbeitsspannung: 5 ± 5 %V
- Stromstärke: 80mA
- Arbeitstemperatur: 0 – 45°C
- Schutzart (IP): 55
- Stiftsteckertyp: SUB-D

Sku : 88821