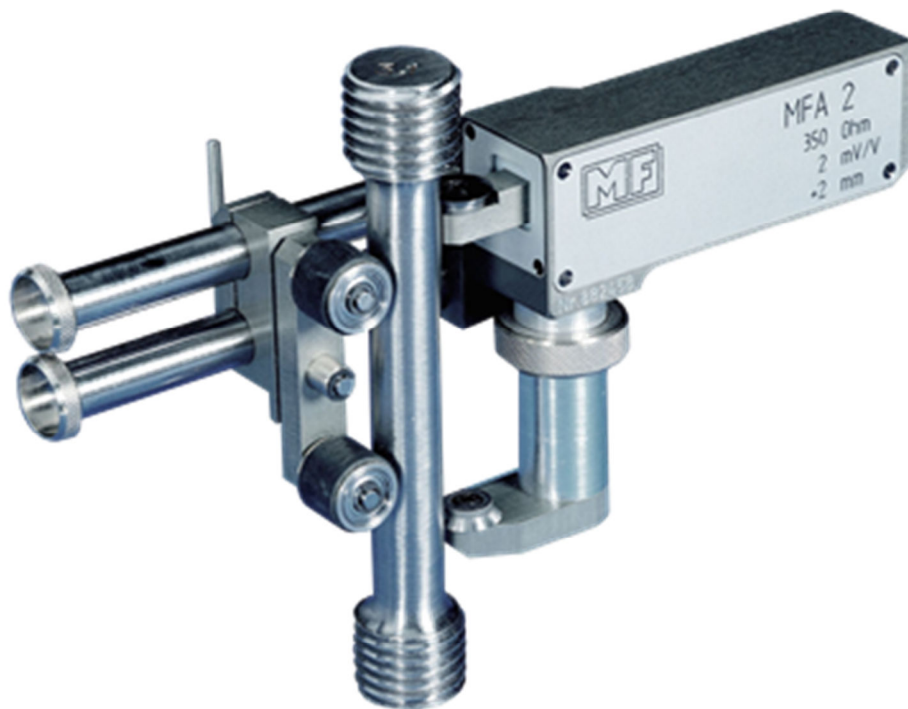




Datenblatt

Ansetzdehnungsmessgeräte

Ansetzdehnungsmessgerät MFA 2, Serie Inspekt



Anwendung	MFA 2 ist für fast alle Proben mit einem L0 ab 25mm einsetzbar. Es ist besonders geeignet zur Bestimmung des E-Moduls und der Dehn- und Streckgrenzen.	
Genauigkeitsklasse	1 nach EN ISO 9513 (optional 0,5)	
Messprinzip	DMS-Vollbrücke	
Messweg	2mm (optional 3mm)	
Linearitätsfehler mit Hysterese	0,05%	
Anzeigefehler (v. A.)	0,2%	
Fehler vom Endwert	0,1%	
Anzeigefehler	0,5µm	
Betätigungskraft	10-60cN	
Standard Anfangsgerätemesslänge	25mm, 30mm, 50mm	
Standardtemperaturbereich	+1°C bis +60°C	
Gewicht	190g	
Probendurchmesser	0-30mm	
Probendicke	30mm	
Lieferumfang	Dehnungsmessgerät MFA-2; Messwerterfassungskarte (erforderlich, optional)	
Optional erhältlich	<ul style="list-style-type: none"> • 01102 • 01104 – 040 • 01104 – 070 • 01104 – 080 • 01104 – 100 	<ul style="list-style-type: none"> Erweiterung des Messweges MFA-2 auf 3mm MFA 2/05 Verlängerungsarm für 40mm MFA 2/05 Verlängerungsarm für 70mm MFA 2/05 Verlängerungsarm für 80mm MFA 2/05 Verlängerungsarm für 100mm