

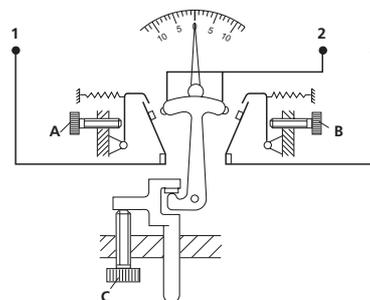
Millimess 1150 N / 1150 NT. Mechanische Feinzeiger mit Grenzkontakten

- Großes kontrastreiches Zifferblatt
- Einstellbare Toleranzmarken
- Blockierbare Feineinstellung
- Stoßgeschütztes Messwerk
- Einspannschaft und Messbolzen aus rostfreiem, gehärtetem Stahl
- Präzisionskugelführung des Messbolzens für kleine Umkehrspanne
- Unempfindlich gegen seitlich auf den Messbolzen wirkende Kräfte
- Hohe Feinfühligkeit und Genauigkeit durch Lagerung der Messwerkachsen in Steinen und präzisionsverzahnte Räder und Ritzel
- In sich geschlossenes Messwerk, als Einheit problemlos austauschbar
- Kastenförmiges Schutzgehäuse
- Konstante Messkraft
- Einstellbare Grenzkontakte aus hochwertigem Edelmetall
- Grenzkontakte gegen Vibration und mechanische Überbeanspruchung geschützt
- **Lieferumfang:** Etui, Bedienungsanleitung, Einstellknopf 953, Verbindungskabel 1,2m



Anwendung:

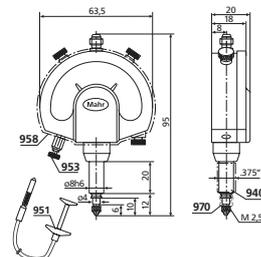
Toleranzüberwachung bzw. Präzisionskontaktgeber für Steuerungssysteme



Technische Daten

Bestell-Nr.	4342100	4342105
Produkttyp	1150 N	1150 NT
Messbereich	mm	±1,5
Skalenteilungswert	mm	0,05
Ausführung Zifferblatt		15-0-15
Fehlergrenze G_e	µm	35
Fehlergrenze G_{ges}	µm	60
Fehlergrenze G_t	µm	25
Messwertumkehrspanne f_u	µm	17
Wiederholpräzision f_w	µm	17
Norm		Werksnorm
Freihub	mm	2,5
Messkraft	N	1,5
Skalendurchmesser	mm	50
Zifferblattfarbe		weiß
IP Schutzart:		IP 54
Maximale Schaltleistung	mW	240
Maximale Schaltspannung	V	24
Maximaler Schaltstrom	mA	100
Schaltunsicherheit bei induktionsfreier Belastung von 10 mA/24 V	µm	7
Preis	EUR	591,00
		603,00

Bestell-Nr.	Einspannschaft
	mm
4342100	8
4342105	8



Zubehör

Bestell-Nr.	Produktbezeichnung	Produkttyp	Preis
			EUR
4372000	Drahtabheber (250 mm)	951	9,80
4372020	Einstellknopf zum Einstellen der Grenzkontakte ohne zusätzliches Einstellnormal	953	16,40
4372030	Abhebetaste	954	20,30
4373031	Spritzwasserschutzkappe	958	18,60
4310103	Adapterbüchse (.375" / 8 mm)	940	8,40
4334786	Gummibalg	970	9,80
4375002	Befestigungsöse zum Aufsetzen auf den Einspannschaft 8h6 mm	963	18,40
4345694	Verbindungskabel (5 m), axial		34,25
4345695	Verbindungskabel (1,2 m), axial		29,00

