

ABSOLUTE Hesaplama Fonksiyonlu Dijital Komparator Saati ID-C

Seri 543

Hesaplama Fonksiyonlu $Ax + B + Cx^{-1}$

- Mutlak skalalı elektronik çok fonksiyonlu komparator saati.
- Farklı uygulamalar için entegre hesaplama formüllü çok fonksiyonlu komparator saati.
- A, B ve C katsayıları istenilen şekilde tanımlanabilir. X = ölçüm ucunun hareketi.

ABSOLUTE®



IP42



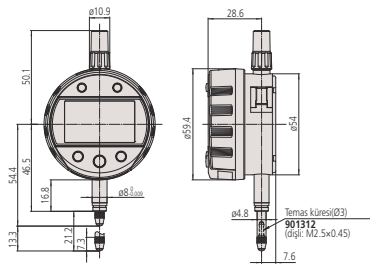
543-340B-10



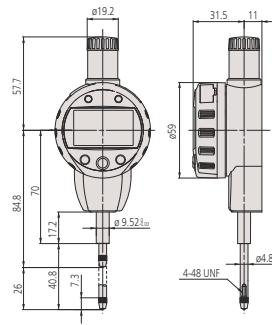
543-590B-10



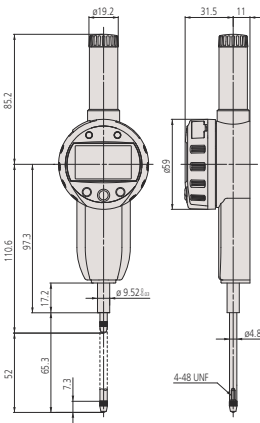
543-595B-10



12,7 mm aralıklı modeller



25,4 mm aralık modelleri



50,8 mm aralık modelleri

Metrik

No.	Ölçüm aralığı [mm]	Maks. kabul edilebilir göstergesi hatası	H MPE (Histeres)	R MPE (Tekrarlanabilirlik)	Ölçme kuvveti MPL	koruma	Ağırlık [g]
543-340B-10	12,7	0,003 mm	0,002mm	0,002mm	≤1,5N	IP42	170
543-590B-10	25,4	0,003 mm	0,002mm	0,002mm	≤1,8 N	IP42	190
543-595B-10	50,8	0,006 mm	0,002mm	0,002mm	≤2,3 N	IP42	260

Fonksiyonlar	Seri 543
VERİ TUTMA	●
PRESET (x3)	●
Dijital veri çıkışı	●
Açma-Kapama	●
Analog ölçüm ekranı	●
Fonksiyon kilidi	●
GO/±NG (Geçer/Geçmez) değerlendirme	●
Hızlı ölçüm modu	●
Maks./Min. değer okuma	●
Sıfırlama/ABS	●
Seçilebilir çözünürlük	●
Hesaplama fonksiyonu	●

Özellikler

Cetvel Çözünürlüğü	0,0002/ 0,0005/ 0,001/ 0,002/ 0,005/ 0,01/ 0,02/ 0,05/ 0,1/ 0,2/ 0,5/ 1 mm veya birimsiz (skala çözünürlüğü 0,001 mm)
Ekran	LCD, Karakter Uzunluğu 8 mm 330° Dönebilir
Maks. Cevap hızı	Sınırsız
örnekleme frekansı	Standart mod: 10 kez/s "Hızlı" mod: 50 kez/s
Uyarı	Düşük voltaj, ABS sayma değeri düzenleme hatası, tolerans dışına çıkma ha- tası, tolerans ayarlama ha- tası
Mil Çapı	8 mm
Temas noktası	Karbür bilya, paso M 2,5 x 0,45 mm
Güç kaynağı	1 pil CR2032
Pil ömrü	Standart mode: yaklaşık 1 yıl "Hızlı" mod: yaklaşık 4,5 ay