



Teknik Katalog

[El Tipi Takometre]

[PCE-DT 50]

PCE Teknik Cihazlar Paz. Tic. Ltd.Şti.
Halkalı Merkez Mah. Pehlivan Sok. No 6/C
34303 Küçükçekmece/ İstanbul
Türkiye

Mail: info@pce-cihazlari.com.tr
Telefon: +90 (0) 212 471 11 47
Faks: +90 (0) 212 705 53 93

TR

www.pce-instruments.com/turkish
www.pce-instruments.com

EI Tipi Takometresi PCE-DT 50

**99,999 rpm'ye kadar EI Takometresi / Otomatik mod / MAX / MIN / AVG modu /
Aydınlatmalı LCD / Data-Hold Fonksiyonu**

Tabanca şeklinde olan PCE-DT 50 el tipi takometre, hızların hızlı kontrolü için idealdir. Bu elde tutulan takometre, mil, tahrik, pinyon vb. hareketli nesnelerin temassız dönme hızını ölçer. EI takometresi, ışık yayan bir lazer ve yansıyan ışığın açık-koyu kontrastını tespit eden bir alıcı diyot kullanır. EI takometresi hızı 2.5 ... 99.999 rpm (RPM) aralığında ölçer. Hız, takometrenin aydınlatılmış ekranında gösterilir. EI takometresine olan ölçüm mesafesi 50 ... 500 mm'dir.

Portatif takometre 2 farklı ölçüm moduna sahiptir: manuel ölçüm modu ve otomatik ölçüm modu. Manuel ölçüm modunda, el takometresi tetiğe basıldığı sürece ölçüm yapmaktadır. Otomatik modda ise, otomatik mod sona erene kadar ölçüm yapılır. Ölçülen değerlerin daha fazla değerlendirilmesi için, el takometresinde bir MAX, MIN, AVG modu mevcuttur. Bu mod, maksimum, minimum ve ortalama değerleri otomatik olarak belirler.

Özellikler

- 99.999 rpm'ye kadar ölçüm aralığı
- Otomatik mod
- MIN / MAX / AVG modu
- Aydınlatmalı LD ekran
- Veri tutma fonksiyonu
- Otomatik kapanma

Teknik Özellikler

Ölçüm Aralığı	2,5 ... 99.999 U/dk (RPM)
Ölçüm Hassasiyeti	± 0,02 % + 1 Digit
Çözünürlük	2,5 ... 999 U/dk: 0,1 U/dk 1000 ... 99.999 U/dk: 1 U/dk

Ölçüm Mesafesi	50 ... 500 mm
Ölçüm Hızı	0,5s (120 rpm'nin üzerinde)
Depolama	60 Bireysel Veri Depolama
Otomatik Kapanma	20 s sonra
Güç Kaynağı	9 V Blok Pil
Çalışma Koşulları	0 ... 50 °C / 10 ... 90 % r.F.
Depolama Koşulları	-10 ... 60 °C / 10 ... 75 % r.F.
Boyutluk	145 x 90 x 35 mm
Ağırlık	Yaklaşık. 120 g (pil dahil)

Teslimat İçeriği;

- 1 x El Tipi Takometre PCE-DT 50,
- 1 x 9V Blok Pil,
- 1 x Kullanım Kılavuzu.