



Teknik Katalog [Stroboskop]

[PCE-T 260]

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) 212 471 11 50

TR

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

Optik ve Kontak hız ölçümlü Takometre PCE-T 260 / IR, PT 1000 veya Tip K sensörleri ile sıcaklık ölçümü / Sağlam ABS gövde / RS232 arabirimi / Son ölçülen değerini yanı sıra Min. Ve Max. Bellek

Takometre bakım ve üretimde kullanılmak üzere üretilmiş bir ölçüm cihazıdır. Takometre işlevine ek olarak döner kontakları kaldırma ve sıcaklıkları ölçme seçeneğine de sahiptir. Bu nedenle, Takometre, santrifüjlerin, motorların, fanların ve motorların dönme hızlarını ve sıcaklıklarını test etmek için idealdir. Ve diğer birçok makine ve sistem endüstrisinde ve araştırmada kullanılır. Cihazın özel bir özelliği, bu ölçüm parametrelerinin tek bir gövde içerisinde bir araya getirilmesidir.

Takometre, 0,5 ... 99.990 rpm'lik bir ölçüm aralığına sahiptir ve IC devresi, parlak kırmızı bir LED lamba ile birlikte, cihazın düşük bir güç tüketimine ve hemen hemen bakım gerektirmeden kullanılmasını sağlar. Takometre ayarı bir basma düğmesi (kaba ve ince ayar için) ile yapılır. Takometre, 0,5 ila 99,990 rpm arasındaki dönme hızının 0,5 (n <1000 rpm'de) çözünürlüğünde temassız ölçümü de sağlar. Hız ölçümü ayarlanırken, ekran değerleri 180 ° döndürülerek değerler kolayca okunabilir.

Takometre ile sıcaklık ölçümü için, ölçümü kızılötesi temassız ve sıcaklık sensörü K veya PT 1000 ile gerçekleştirebilirsiniz. RS 232 arabirimi, ölçülen değerlerin ilgili yazılımla doğrudan bir PC'ye görüntülenmesini veya kaydedilmesini sağlar.

Özellikler

- İşlenmesi kolaydır
- Güçlü LED'ler
- Temassız sıcaklık ölçümü
- Sıcaklık Sensör tipi K o ile ölçme. PT 1000
- Sağlam ABS plastik gövde
- 5 haneli 10 mm LCD ekran
- Son ölçülen değer, min / maks hafıza
- Kırmızı darbe lambası

Teknik Özellikler**Takometre PCE-T 260 Optik Teknik Verileri**

Ölçüm aralığı	5 ... 99999 U/minimum
Çözünürlük	0.5 U / dak (<1000 U / dak) 1 U / dak (> 1000 U / dak)
Hassasiyet	±% 0,05 + 1 Rakam
Ölçüm nesnesine olan mesafe	50 ... 150 mm max. 300 mm (ortam ışığına bağlı olarak)

Takometre PCE-T 260 Teknik Verileri

Ölçüm aralığı	0.5 ... 19999 U / dak
Çözünürlük	0.5 U / dak (<1000 U / dak) 1 U / dak (> 1000 U / dak) 0.05 m / dakika (<100 m / dakika) 0.1 m / dakika (> 100 m / dakika)
Hassasiyet	±% 0,05 + 1 Rakam

Takometre Stroboskop PCE-T 260 Teknik Verileri

Ölçüm Aralığı	100 ... 99990 FPM
Çözünürlük	0.1 FPM (< 1000 FPM) 1 FPM (1000 ... 30000 FPM) 5 FPM (30000 ... 50000 FPM) 1 FPM (50000 ... 99990 FPM)
Hassasiyet	±0.1% + 2 Digit
Flaş lambası	3 x LED (Kırmızı)

Takometre Teknik Verileri PCE-T 260 Sıcaklık Tipi K

Ölçüm aralığı	-100 ... +1300 °C
Çözünürlük	0.1 °C
Hassasiyet	±0.4% + 1 °C (-100 ... -50 °C) ±0.4% + 0.5 °C (-50 ... 1300 °C)

Takometre PCE-T 260 Teknik Veriler Sıcaklık PT 1000

Ölçüm aralığı	-10 ... 70 °C
---------------	---------------

Çözünürlük 0.1 °C

Hassasiyet ± 1.2 °C

Takometre PCE-T 260 Sıcaklık IR'nin Teknik Verileri

Ölçüm aralığı -30 ... 305 °C

Çözünürlük 0.5 °C

Hassasiyet ± 3 % or ± 3 °C

Emissivite 0.95 sabit

Spektal Aralık 6 ... 14 μ m

Optik Çözünürlük 3:1

Takometre Genel Özellikleri PCE-T 260

Ekran 5 basamaklı LCD

Arayüz RS 232

Güç Kaynağı 4 x 1,5 V AA (UM-3) / Güç kaynağı DC 9 V

Güç Tüketimi CA. 52 mA

Çevre Koşulları 0 ... +50 ° C <80% rH.

Bellek Son değer, Min, Maks

Boyutlar 207 x 67 x 39 mm

Ağırlık Pilsiz 255 g

Teslimat İçeriği:

- 1 x Takometre PCE-T 260,
- 1 x Ölçüm adaptörü,
- 2 x Ölçüm ucu (iç ve dış koni),
- 1 x Ölçüm tekerleği,
- 1 x Yansıtıcı bant (600 mm),
- 1 x Taşıma çantası,
- 1 x Kullanım Kılavuzu.