



Teknik Katalog

[Dijital termometre]

[PCE-T312N]

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

Dijital Termometre PCE-T312N

Çift girişli 2 kanallı dijital sıcaklık ölçüm cihazı / Geniş sıcaklık aralığı / ° C, ° F veya Kelvin cinsinden okumalar / Otomatik kapatma / Tek elle kullanım / Arka ışık / Termokupllar için K Tipi ve J Tipi

Dijital sıcaklık göstergesi iki kanallı bir ölçüm cihazıdır. Dijital sıcaklık ölçüm cihazı çok sayıda ölçüm projesi için olanaklar sunar. Kompakt boyutları ve güç kaynağı sayesinde, dijital sıcaklık ölçüm cihazı, mobil batarya ile kullanılabilir, bu da klima, gıda üretimi ve gıda depolama, tarım, kimya ve endüstri gibi uygulamalara uygun hale getirir. Geniş ölçüm aralığı geniş bir uygulama alanı yelpazesi sunar, çünkü elektronik sıfır ofsetine ek olarak -210 ila 1372°C / -346 ... 2501°F sıcaklık ölçüm aralığı mümkündür.

Dijital sıcaklık göstergesi farklı ekran fonksiyonları sunar. Sıcaklık verilerine ek olarak, bu aynı zamanda aşırı sıcaklık değerlerini (MAX ve MIN) ve ortalama sıcaklığın hesaplanmasını da içerir. Dijital sıcaklık ölçüm cihazının belirtilen ölçüm birimleri ° C, ° F ve Kelvin'dir. Kullanıcı, gerektiğinde bunlar arasında geçiş yapabilir. Dijital sıcaklık ölçer tek elle çalışma sağlar ve optimum okuma için arka ışık sağlar.

Özellikler

- Çift girişli K tipi termometre
- Sıcaklık aralığı: -210 ... 1372 ° C / -346 ... 2501 ° F
- Doğrudan ölçüm / diferansiyel ölçüm (T1-T2)
- Elektronik sıfır ofset
- °C, °F veya Kelvin (K) cinsinden okumalar
- 20 dakika işlem yapılmadığında otomatik kapanma

Teknik Özellikler

Termokupl türleri	K Tipi ve J Tipi
Ölçüm aralığı termokupl K Tipi	-200 ... 1372°C / -328 ... 2501°F
Ölçüm aralığı termokupl J Tipi	-210 ... 1100°C / -346 ... 2012°F
Ölçüm birimleri	°C / °F / K
Ekran	Arka aydınlatmalı geniş, çift LCD
Ekran fonksiyonları	T1, T2, T1-T2, MAX, MIN, AVG
Güç kaynağı	3 x 1.5V AAA pil
Otomatik kapatma	20 dakika işlem yapılmadığında
Sıcaklık hassasiyeti -100°C (148°F) üzeri	± [%0.15 bağıl nem +1°C (1.8°F)]
Sıcaklık hassasiyeti -100°C (148°F) altında	± [%0.5 bağıl nem +2°C (3.6°F)]
Sıcaklık hassasiyeti T1-T2	± [%0.5 bağıl nem +1°C (1.8°F)]
Çalışma sıcaklığı	0 ... 50°C (4 ... 122°F)
Depolama sıcaklığı	10 ... 50°C (14 ... 122°F)

Teslimat İçeriği:

- 1 x Dijital Termometre PCE-T312N,
- 2 x TF-500 Termo-kablolu sensör,
- 3 x 1.5V AAA pil,
- 1 x Kullanım kılavuzu.