



Teknik Katalog [Çevre Ölçüm Cihazı]

[PCE-T 330]

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

İki kanallı Çevre Ölçüm Cihazı / Yaklaşık pil ömrü: 190 saat / Farklı dosya**formatları / Yazılım gerekmeyez / 20.000 veri noktası için bellek**

Çevre ölçüm cihazının iki ölçüm girişi vardır. Çevre ölçüm cihazının her ölçüm girişi K, T ve J termokupl tipine bağlanabilir. 2 Hz ölçüm hızında, çevre ölçüm cihazı hızlı sıcaklık dalgalanmalarını gösterir. Yüksek hassasiyet ve 0.01°C 'lik bir çözünürlükle, bu hızlı sıcaklık dalgalanmaları çevre ölçüm cihazı tarafından da tam olarak görüntülenebilir.

20.000 ölçüm noktasının veri hafızasıyla, çevre ölçüm cihazı uzun süre kullanılabilir. Çevre ölçüm cihazındaki bir veri noktası, geçerli saatin yanı sıra kanal ve tarih başına ölçülen bir değer içerir. Çevre ölçüm cihazı bir bilgisayara bağlandığında, çıkarılabilir bir disk olarak tanınır. Bu, çevre ölçüm cihazının farklı işletim sistemlerine sahip bilgisayarlara bağlanabileceği anlamına gelir, çünkü daha fazla analiz için ek yazılım gerekmeyez. Çevre ölçüm cihazında ki ölçüm verileri TXT, CSV, XLS ve DLG formatında kaydedilebilir.

Özellikler

- İki kanallı sıcaklık ölçüm cihazı
- K, T ve J tipi termokupplar için
- Uzun pil ömrü
- 20.000 ölçüm noktası için veri depolama
- TXT, CSV, XLS ve DLG dosya formatları
- Kauçuk koruyucu kapak

Teknik Özellikler

Sıcaklık Sensörü	Ölçüm Aralığı	Çözünürlük	Hassasiyet
K Tipi	-200 ... 1370 °C	0,01 °C	$\pm 0,3\% \text{ Itl} + 0,4\text{ }^{\circ}\text{C}$
T Tipi	-200 ... 400 °C	0,01 °C	$\pm 0,3\% \text{ Itl} + 0,4\text{ }^{\circ}\text{C}$
J Tipi	-200 ... 1200 °C	0,01 °C	$\pm 0,3\% \text{ Itl} + 0,4\text{ }^{\circ}\text{C}$

Birimler $^{\circ}\text{C} / ^{\circ}\text{F}$

Kanal Miktarı 2

Ölçüm Hızı 2 Hz

Veri Depolama 20.000 veri noktası için 15.328 kB

Dosya Formatları	TXT, CSV, XLS, DLG
Depolama Aralığı	1 86.399 s
Arayüz	Mikro-USB
Güç Kaynağı	3 x 1,2 V AAA Akü 3 x 1,5 V AAA Pil
Pil Ömrü	Yaklaşık. 190 saat (arka ışık olmadan, pil kapasitesi 1200 mAh, ortam sıcaklığı 25 ° C)
Çalışma Koşulları	-10 ... 50 °C
Depolama Koşulları	-20 ... 60 °C (pil olmadan)
Boyut	173 x 71 x 38 mm
Ağırlık	Yaklaşık. 226 g

Teslimat İçeriği:

1 x Çevre Ölçüm Cihazı PCE-T 330,
1 x K Tipi Termokupl,
1 x Mikro USB Kablosu,
3 x 1,5 V AAA Pil,
1 x Kullanım Kılavuzu.