



Teknik Katalog [Data Logger]

[PCE-T390]

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

K, J ve PT-100 tipi sondalar için dijital termometre, SD hafıza kartında veri kaydedici (xls format) / geniş LCD ekran / pil ile ya da elektrik komponenti (opsiyonel) ile çalışma

Çok kanallı dijital termometre PCE-T390, PT100 sıcaklık sensörü için iki kanal; K tipi sondalar için 4 kanal girişlidir Çok kanallı dijital termometre PCE-T390 pil ile çalışan, SD kart üzerinden dahili hafızaya sahip (1'den 16 GB'a kadar) bir termometredir. Çok kanallı dijital termometreye kaydedilen veriler, hafıza kartında xls formatında saklanır ve değerlendirme için herhangi bir ek yazılıma ihtiyacınız yoktur. Çok kanallı dijital termometrenin bir yazılımı vardır ve bu yazılım teslimata dahil değildir; bu yazılımla RS-232 girişi aracılığıyla bilgisayarda gerçek zamanlı ölçümler yapabilirsiniz. Çok kanallı dijital termometre PCE-T 390 yerinde ölçümler için el tipi bir cihaz olarak kullanılabilir ve hafızası sayesinde sürekli ölçümler ve gözetim amaçlı kullanılabilir. Çok kanallı dijital termometre bakım, koruma, makine ayarı ve kalite kontrol için kullanılabilir. Çok kanallı dijital termometrede veri kaydı yapılacağı zaman ölçüm kotası bağımsız olarak ayarlanabilir. Ayrıca bu çok kanallı dijital termometreyi gerçek zamanlı ölçüm ve data logger olarak kullanabilirsiniz. Çok kanallı dijital termometreye K, J ve Pt100 tipi sıcaklık sondaları bağlayabilirsiniz. Ayrıca verilerin kaydı sırasında çok kanallı dijital termometrede kayıt aralığını seçebilirsiniz. Başka tür bir termometre görmek isterseniz bu linkte bulabilirsiniz. çok kanallı dijital termometre teknik bilgiler için aşağıdaki teknik özelliklere bakınız.

Özellikler

- | | |
|---|---|
| - Fişli K ve J tipi termo elementler için uygundur (bir seferde 4 tane adapte edilebilir) | - Auto Power_off otomatik bağlantı kesme fonksiyonu (istendiğinde bu fonksiyon kapatılabilir) |
| - Teslimata 2 K tipi sıcaklık sensörü dahildir (TF-500) | - ABS plastik gövde |
| - SD kartı dahili hafıza (1'den 16 GB'a) | - Yazılım, windows ile uyumludur, verilerin gerçek zamanlı transferi için |
| - Arka plan aydınlatmalı LCD ekran | - Hold fonksiyonlu |
| - Birim seçimi (°C veya °F) | - Maksimum ve minimum ölçüm değerleri gösterimi |
| - Düşük pil göstergesi | |

Teknik Özellikler

Ölçüm aralığı	K tipi: -100 ... + 1370 °C J tipi: -100 ... +1150 °C Pt100 tipi: -200 ... +850 °C
Çözünürlük	K tipi: 0,1 °C (-100 ... +1000 °C) 1 °C (+1000 ... +1370 °C) J tipi: 0,1 °C (-100 ... +1000 °C) 1 °C (+1000 ... +1150 °C) Pt100 tipi: 0,1 °C (-200 ... +850 °C)
23 °C ±5 °C için hassasiyet	K tipi: ± (0,4 % + 1 °C) J tipi: ± (0,4 % + 1 °C) Pt100 tipi: ± (0,4 % + 1 °C)
Ölçüm kotası	1 ... 3600 saniye (ayarlanabilir)
Hafıza	SD kartı üzerinden (1'den 16 GB'a kadar)
Sıcaklık sensörleri için giriş	Standart minyatür fiş için 4
Ekran	52 x 38 mm LCD, arka plan aydınlatmalı
Güç kaynağı	6 x 1,5 V AA pil / 9 V elektrik komponenti (opsiyonel)
Çevre sıcaklığı	0 ... +50 °C, <85 % n.o.
Boyutlar	177 x 68 x 45 mm
Ağırlık	490 gr. (pil dahil)

Teslimat İçeriği;

- 1 x PCE-T390 çok kanallı dijital termometre,
- 2 x K tipi sıcaklık sensörü,
- 6 x Pil,
- 1 x SD hafıza kartı,
- 1 x Kullanım kılavuzu