



Teknik Özellikler [Veri Kaydedici]

[PCE-HTD 125]

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

Analiz yazılımlı Veri Kaydedici / 32.000 ölçüm değeri için veri depolama /+125 ° C'ye kadar ölçüm aralığı / Su geçirmez metal gövde / USB bağlantısı / Ölçüm verilerinin çeşitli dosya formatlarında / Değiştirilebilir pillerde dışa aktarımı

Veri Kaydedici -40... 125 ° C arasındaki sıcaklıkları belirlemek için bağımsız bir ölçüm cihazıdır. Bu nedenle Veri Kaydedici, özellikle sıcak ortamları izlemek için özellikle uygundur. Veri Kaydedici bu nedenle örneğin otoklavları izlemek için kullanılır. 32.000 ölçülen değerin büyük veri hafızası ile Veri Kaydedici bir sıcaklık profilini kaydeder. Metal gövde ve IP67 koruma sınıfı sayesinde, Veri Kaydedici çok çeşitli koşullar altında da kullanılabilir.

Kaydedilen ölçüm değerlerini değerlendirmek için, Veri Kaydedici ölçüm serisine ek olarak bir PDF dosyası oluşturur. Veri Kaydedici'nin kendisi, bir bilgisayar tarafından bir yığın veri depolama cihazı olarak tanınır; bu, PDF'nin doğrudan herhangi bir bilgisayardan aktarılabilmesi anlamına gelir. Bu, ölçüm verilerini okumanın işletim sisteminden bağımsız olması avantajına sahiptir. Ölçüm verilerinin veya Veri Kaydedici ayarlarının daha fazla analizi, verilen yazılım kullanılarak gerçekleştirilebilir. Ölçüm verilerini daha fazla işlemek için, ölçüm değerleri yazılım aracılığıyla TXT, CSV veya XLS veri formatında dışa aktarılabilir. Grafiği JPG ve BMP olarak dışa aktarmak da mümkündür.

Özellikler

- IP67 ile sağlam metal gövde
- -40 ... +125 ° C arası sıcaklıklar için
- Değiştirilebilir pil
- 32.000 Ölçüm değeri için USB veri kaydedici
- Doğrudan PDF olarak veri aktarımı
- Yazılım teslimata dahildir

Teknik Özellikler

Ölçüm Aralığı	-40 ... 125 °C
Ölçüm Hassasiyeti	±0,2 °C (0 ... +65 °C)
Çözünürlük	0,1 °C
Depolama Kapasitesi	32000 Değer
Örnekleme Aralığı	1 s ... 24 Saat
Depolama Formatları	TXT, CSV, XLS, JPG, BMP
Başlangıç Modu	Zamanlanmış veya hemen
Durdurma Modları	Bir USB bağlantısı kurulmuşsa, hafıza dolar dolmaz, set olur olmaz Hafıza noktası sayısına ulaşıldı
Çalışma Koşulları	-40... +125 ° C, Yoğuşmasız
Depolama Koşulları	-40 ... +85 ° C (Pilsiz)
Güç Kaynağı	3.6 V 2/3 AA Değiştirilebilir yüksek sıcaklık bataryası, (ER14335S)
Koruma Sınıfı	IP67
Boyutlar	Ø 18 mm + 115 mm
Ağırlık	Yakl. 95 g (Pilsiz)

Teslimat İçeriği;

- 1 x Veri Kaydedici PCE-HTD 125,
- 1 x 3.6 V 2/3 AA Yüksek Sıcaklık Bataryası,
- 1 x Yazılım,
- 1 x Kullanım Kılavuzu.