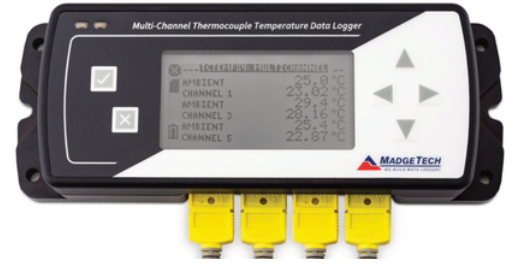


X SERIES

TCTempX4LCD TCTempX8LCD

4 ve 8 Kanallı LCD Ekranlı
Termokupl Veri Kaydedici



*Termokupl probaları ayrı satılır.

TCTempX4LCD ve TCTempX8LCD, LCD ekrana sahip dört ve sekiz kanallı termokupl veri kaydedicileridir. Cihaz, ekran üzerinde minimum, maksimum ve ortalama istatistikleri gösterme özelliğinin yanı sıra, herhangi bir kanal kombinasyonunun görüntülenmesine izin veren kullanıcı tarafından yapılandırılabilir bir ekrana sahiptir. Cihaz; J, K, T, E, R, S, B ve N tipi termokuplları destekler.

TCTempX4LCD ve TCTempX8LCD, ister uzaktan sıcaklık izleme olsun ister merkezi bir konumdaki çoklu noktalar olsun, çeşitli uygulamalar için idealdir. Tüm kanallardan gelen veriler, gerçek zamanlı izleme için aynı anda kaydedilir ve ekranda görüntülenir. Daha sonra daha ayrıntılı analiz için bir bilgisayara indirilebilir.

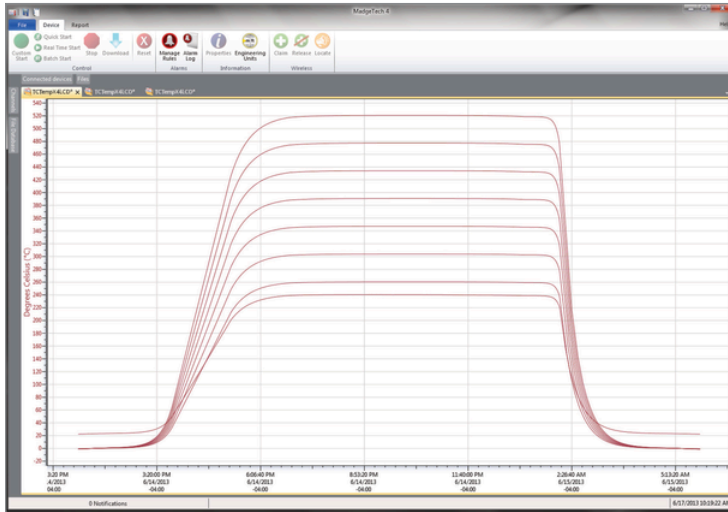
Özellikler

- Geniş Arkadan Aydınlatmalı LCD Ekran
- Kullanıcı Dostu Ön Panel
- Çoklu Nokta İzleme
- Termokupl Tiplerini Kabul Eder
- J, K, T, E, R, S, B, N
- Yüksek Hızlı İndirme
- Ekran Üzerinde İstatistikler
- Harici Güç Kaynağı veya Kullanıcı Tarafından Değiştirilebilir
- Düşük pil göstergesi

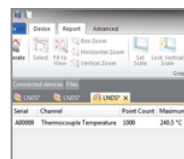
Avantajlar

- Kolay Kurulum ve Montaj
- Minimum Uzun Vadeli Bakım
- Uzun Vadeli Saha Kullanımı

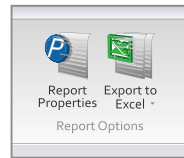
MadgeTech 4 Yazılım Özellikleri



Grafik Görünümü



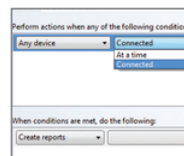
İstatistikler



Excel'e Aktarım

Time	Time Zone	Delta
1:13:07 PM	-04:00	-00:00:00
1:14:07 PM	-04:00	+00:01:00
1:15:07 PM	-04:00	+00:02:00
1:16:07 PM	-04:00	+00:03:00
1:17:07 PM	-04:00	+00:04:00
1:18:07 PM	-04:00	+00:05:00
1:19:07 PM	-04:00	+00:06:00
1:20:07 PM	-04:00	+00:07:00
1:21:07 PM	-04:00	+00:08:00
1:22:07 PM	-04:00	+00:09:00
1:23:07 PM	-04:00	+00:10:00
1:24:07 PM	-04:00	+00:11:00
1:25:07 PM	-04:00	+00:12:00
1:26:07 PM	-04:00	+00:13:00
1:27:07 PM	-04:00	+00:14:00
1:28:07 PM	-04:00	+00:15:00

Tablo Veri Görünümü



Otomasyon

- Çoklu Grafik Görünümü
- İstatistikler
- Dijital kalibrasyon
- Yakınlaştırma / Uzaklaştırma
- Letalite denklemleri (F0, PU)
- Ortalama Kinetik Sıcaklık(MKT)
- Tam zaman dilimi desteği
- Veri Etiketleme
- Min./Maks./Ortalama çizgileri
- Özet görünümü

TCTempX4LCD ve TCTempX8LCD

TEKNİK ÖZELLİKLER

Teknik özellikler önceden bildirilmeksizin değiştirilebilir. Belirli garanti kapsamı sınırlandırmaları geçerlidir. Detaylar için +90 216 684 05 85 numaralı telefonu arayın veya staconn.com adresini ziyaret edin.

İÇ KANALLAR	
Sıcaklık Aralığı	-20 °C ila +60 °C
Sıcaklık Çözünürlüğü	0.01 °C
Kalibre Edilmiş Doğruluk	±0.5 °C (0 °C ila 50 °C)

UZAKTAN İZLENEN KANALLAR			
Harici Kanal Termokupl Tipleri	J, K, T, E, R, S, B, N		
Termokupl Bağlantısı	Dişi minyatür konnektör (SMP)		
Soğuk Nokta Kompanzasyonu	Dahili kanala bağlı olarak otomatik		
Maksimum Termokupl Direnci	1000 Ω, <100 Ω önerilir		
	Aralık (°C)	Çözünürlük	Doğruluk*
J	-210 ila +760	0.1 °C	±0.5 °C
K	-270 ila +1370	0.1 °C	±0.5 °C
T	-270 ila +400	0.1 °C	±0.5 °C
E	-270 ila +980	0.1 °C	±0.5 °C
R	-50 ila +1760	0.5 °C	±2.0 °C
S	-50 ila +1760	0.5 °C	±2.0 °C
B	+50 ila +1820	0.5 °C	±2.0 °C
N	-270 ila +1300	0.1 °C	±0.5 °C

*Termokupl doğruluğu, 24 AWG çaplı termokupl telleriyle belirtilmiştir.

PİL UYARISI: PİL, SÖKÜLÜRSA, KISA DEVRE YAPARSA, ŞARJ EDİLİRSE, BİRBİRİNE BAĞLANIRSA, KULLANILMIŞ VEYA BAŞKA PİLLERLE KARIŞTIRILIRSA, ATEŞE VEYA YÜKSEK SICAKLIĞA MARUZ KALIRSA SIZDIRABİLİR, ALEV ALABİLİR VEYA PATLAYABİLİR. KULLANILMIŞ PİLİ DERHAL ATIN. ÇOCUKLARIN ERİŞEMEYECEĞİ YERDE SAKLAYIN.

GENEL	
Başlatma Modları	Yazılım üzerinden programlanabilir anlık başlatma veya 6 aya kadar gecikmeli başlatma
Gerçek Zamanlı Kayıt	Verileri gerçek zamanlı izlemek ve kaydetmek için PC ile kullanılabilir
Bellek	4 kanallı: 524.032 okuma 8 kanallı: 262.016 okuma
LEDler	Kanal başına 1 adet ve 2 adet durum LED'i
Okuma Hızı	4 Hz'den her 24 saatte 1 okumaya kadar ayarlanabilir
Kalibrasyon	Yazılım aracılığıyla dijital kalibrasyon
Kalibrasyon Tarihi	Cihaz içine otomatik olarak kaydedilir
Pil Tipi	9 V lityum pil dahildir, kullanıcı tarafından değiştirilebilir
Pil Ömrü	Ekran kapalıyken tipik olarak 18 ay. Ekran sürekli açıkken tipik olarak 3 ay.
Veri Formatı	Tarih ve saat damgalı °C, °F, K, R, mV, V
Zaman Doğruluğu	±1 dakika/ay
Bilgisayar Arayüzü	USB-A - mikro USB kablosu (dahildir); 460.800 baud
İşletim Sistemi Uyumluluğu	Windows XP SP3 veya üzeri
Yazılım Uyumluluğu	Standart Yazılım versiyonu 4.2.21 veya üzeri Güvenli Yazılım versiyonu 4.2.18 veya üzeri
Çalışma Ortamı	-20 °C ila +60 °C, %0 RH ila %95 RH yoğunlaşmaz
Boyutlar	4 kanallı: 184.15 mm x 65.58 mm x 30.99 mm 8 kanallı: 184.15 mm x 65.58 mm x 42.672 mm
Ağırlık	4 kanallı: 435 g 8 kanallı: 569 g
Malzeme	Siyah eloksallı (anodize) alüminyum
Onaylar	CE

Sipariş Bilgileri

TCTempX4LCD	PN 902170-00	LCD ekranlı ve USB-A - mikro USB kablolu 4 Kanallı Termokupl Veri Kaydedici
TCTempX8LCD	PN 902172-00	LCD ekranlı ve USB-A - mikro USB kablolu 8 Kanallı Termokupl Veri Kaydedici
U9VL-J	PN 901804-00	TCTempX4LCD ve TCTempX8LCD için yedek pil

Toplu siparişler için +90 216 684 05 85 numaralı telefonu arayın veya satis@staconn.com adresine e-posta gönderin.