

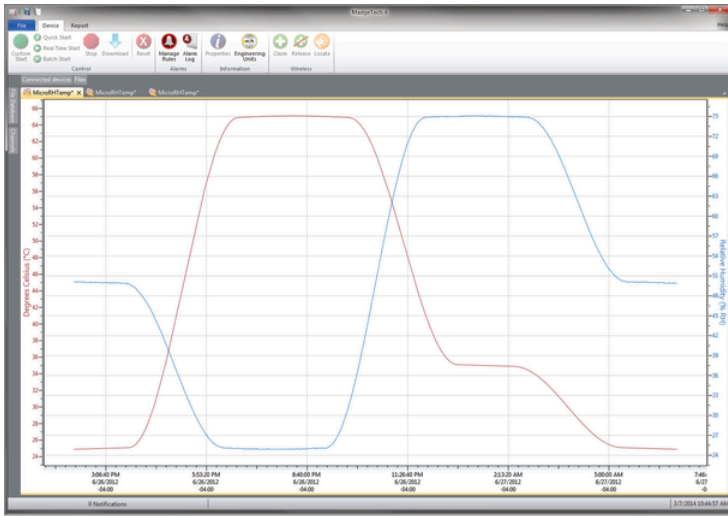
MicroRHTemp

Minyatür Nem ve Sıcaklık Veri Kaydedici

MicroRHTemp; en dar alanlara bile sığabilen, pille çalışan, bağımsız bir nem ve sıcaklık veri günlücisidir. Çoğu ilaç şişesinin içine sığabilecek kadar küçüktür. Kullanıcı tarafından seçilen sıcaklık veya nem limitleri aşıldığında uyarı veren bir LED alarm göstergesine sahiptir. Bu hepsi bir arada, kompakt, taşınabilir ve kullanımı kolay cihaz, kanal başına 16.383 adede kadar ölçüm yapabilir ve kaydedebilir.

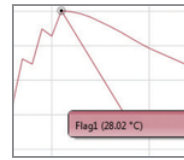
Depolama ortamı uçucu olmayan (non-volatile) katı hal belleğidir ve pil bitse dahi maksimum veri güvenliği sağlar. Cihazı doğrudan bilgisayarınızdan veya programlanabilir bir başlatma zamanı ile başlatıp durdurabilirsiniz; veri aktarımı hızlı ve kolaydır. Cihazı bir ara yüz kablosu (IFC202) ile boş bir USB bağlantı noktasına takmanız yeterlidir, gerisini kullanıcı dostu yazılımımız halleder.

MadgeTech 4 Yazılım Özellikleri

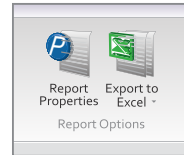


Grafik Görünümü

- 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



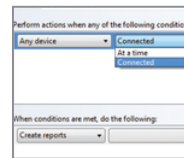
Soğutma İşaretleri



Excel'e Aktarım

Time	Channel	Point Count	Maximum	Minimum
A0003	Temperature	1000	45.35 °C	24.90 °C
A0003	Humidity	1000	75.1 % RH	24.9 % RH

Tablolu Veri Görünümü



Otomasyon



Özellikler

- Ultra küçük boyut
- Yapılandırılabilir sıcaklık alarmı
- Programlanabilir başlatma zamanı
- Gerçek zamanlı çalışma
- 1 yıla kadar pil ömrü
- Yeniden kullanılabilir
- Kullanıcı dostu
- Düşük maliyetli

Uygulamalar

- Medikal ve Farmasötik
- Soğuk Zincir İzleme
- Uzaktan veri günlükleme
- Depo izleme
- HVAC (Isıtma, Havalandırma ve İklimlendirme)
- Müze izleme
- Çevresel çalışmalar
- Nakliye ve depolama
- HACCP programlarının uygulanması

TEKNİK ÖZELLİKLER

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

SICAKLIK		GENEL	
Sıcaklık Sensörü	Yarı iletken	Başlatma Modları	Yazılım ile programlanabilir anında başlatma; 6 aya kadar önceden gecikmeli başlatma
Sıcaklık Aralığı	0 °C ila +60 °C	Gerçek Zamanlı Kayıt	Verileri izlemek ve kaydetmek için PC ile kullanılabilir
Sıcaklık Çözünürlüğü	0.1 °C	Bellek	Kanal başına 16.383 okuma; toplam 32.766 okuma
Kalibre Edilmiş Doğruluk	± 0.5 °C	Okuma Hızı	2 saniyede 1 okumadan, her 12 saatte 1 okumaya kadar
NEM		LEDler	1 durum ve 1 alarm LED'i
Nem Sensörü	Semiconductor	Tepki Süresi	Yavaş hareket eden havada 60 saniyede %90 değişim
Nem Aralığı	%0 RH ila %95 RH	Kalibrasyon	Yazılım aracılığıyla dijital kalibrasyon
Nem Çözünürlüğü	0.1 %RH	Kalibrasyon Tarihi	Cihaz içine otomatik olarak kaydedilir
Kalibre Edilmiş Doğruluk	±%3.0 RH (+25 °C'de tipik ±%2.0 RH)	Pil Tipi	(2) adet 1.55V SR1154W pil dahildir, değiştirilebilir
Belirtilen Doğruluk Aralığı	+10 °C ila +40 °C , %10 RH ila %80 RH	Pil Ömrü	+25 °C sıcaklıkta, 15 dakikalık okuma hızında tipik 1 yıl
		Veri Formatı	Tarih ve saat damgalı °C, °F, K, °R; %RH, mg/ml su buharı konsantrasyonu
		Zaman Doğruluğu	+20 °C'de ± 1 dakika/ay
		Bilgisayar Ara Yüzü	USB (ara yüz kablosu gereklidir); 38.400 baud
		İşletim Sistemi Uyumluluğu	Windows XP SP3 veya üzeri
		Yazılım Uyumluluğu	Standart Yazılım versiyonu 2.00.58a veya üzeri Güvenli Yazılım versiyonu 3.00.67 veya üzeri
		Çalışma Ortamı	0 °C ila +60 °C %0 RH ila %95 RH yoğuşmasız
		Boyutlar	39 mm x 16 mm
		Ağırlık	30 g
		Malzeme	303 Paslanmaz Çelik
		Onaylar	CE

PİL UYARISI: ATEŞE ATMAYIN VEYA ŞARJ ETMEYİN—PATLAYABİLİR VEYA SIZINTI YAPARAK KİŞİSEL YARALANMAYA NEDEN OLABİLİR.

Sipariş Bilgileri

MicroRHTemp	PN 900362-00	Mini Nem ve Sıcaklık Data Logger
IFC202	PN 900309-00	USB ara yüz kablosu
SR1154W	PN 901570-00	MicroRHTemp için yedek pil (2 adet gereklidir)

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