

LogTag SRIC-4

TEK KULLANIMLIK ISI KAYDEDİCİ



Ürün kodu: SRIC-4

LogTag SRIC-4, hem kısa mesafe hem de uzun mesafe nakliye uygulamalarında, ısıya hassas ürünlerin izlenmesi için, özel olarak geliştirilmiş tek kullanımlık bir ısı kaydetme cihazıdır.

3968 adet kayıt hafızası ve sağlam ve ekonomik pakette 6 aylık kullanım ömrü ile SRIC-4, gelişmiş bir ısı kaydetme cihazının tüm özelliklerini üzerinde barındırır.

Standart LogTag Interface Cradle ürünü ve ücretsiz olarak sunulan işletim yazılımı *LogTag Analyser* ile birlikte kullanıldığında, SRIC-4, kullanıcı tarafından geniş bir kayıt ve uyarı koşulları yelpazesi için kolayca konfigüre edilebilir.

Okunan değerler, elde edilen verileri grafik, tablo veya istatistik formatında gösterme olanakları sunan ve bunların elektronik olarak arşivlenmesini, dış bir kaynağa aktarılmasını, ileri veri yönetim sistemlerini destekleyen, verinin transmisionunu sağlayan *LogTag Analyser* yazılımı ile indirilir.

Kırmızı uyarı göstergesi, okunan değerlerin ünitenin konfigüre edildiği zamanda belirlenen sınırların dışına taşması halinde, herhangi bir PC'ye gerek kalmaksızın derhal uyarı verir. Yeşil "OK" göstergesi, ünitenin sağlıklı çalıştığını görsel olarak teyit eder. SRIC-4 cihazı görünmeyecek bir noktaya yerleştirilmiş harici bir ısı sensörüne sahiptir. Bu sayede hem sensör fiziksel olarak korunmuş olur hem de uzaktan komut olarak çalışan sensörler ile genelde ilişkilendirilen hızlı cevap verme zamanı da sağlanmış olur.

Ürün Özellikleri

- **Uyarı göstergesi** – okumaların, önceden belirlenmiş olan sınırları aşp aşmadığını gösterir.
- **OK göstergesi** halen kayıt yapıp yapılmadığını ve okumaların, konfigüre edilen sınırlar arasında olup olmadığını gösterir
- **İnceleme işareti** – Push butonu ile alınan kayıtların içine işaret konulabilir
- **Push Butonu ile kayıt işlemini başlatma (Push Button Logging)**
- **Hızlı İndirme-** Kayıtları indirmek için sadece saniyeler gerekir
- **Yüksek performans** – düşük maliyet!
- **Kredi kartı büyüklüğünde** – kargoya verildiğinde doküman olarak işlem görecektir incelikte
- **Gerçek zaman saati** : Eşzamanlı olarak zaman ve ısıyı kaydeder
- **Her tür bilgisayar üzerinde çalışan kolay kullanımı olan LogTag Analyser yazılımı**, kayıt işlemi için önce LogTag'i konfigüre eder ve sonra analiz amaçlı olarak alınan sonuçları indirir. Veriler, Excel gibi başka uygulamalarla uyumlu olan formatlara aktarılabilir
- **3968 adet kayıt kapasitesi** - 5 dakika aralıklı kayıt süresiyle 13 gün, 15 dakika aralıklı kayıt süresiyle 41 gün ve 30 dakika aralıklı kayıt süresiyle 82 gün kayıt yapabilecek kapasiteye sahiptir

LogTag SRIC-4 Teknik Özellikleri

Ürün Sipariş Kodu	SRIC-4
Nominal Isı Ölçüm Aralığı	-25°C ~ +60°C (-13°F ~ +140°F)
Kaydedicinin çalışma ısı aralığı	-25°C ~ +60°C (-13°F ~ +140°F)
Nominal ısı okuma doğruluğu	±0.5°C (±0.9°F) veya -5°C ~ +30°C (23°F ~ +86°F) ölçümlerinden daha iyi değerler. ±0.8°C (±1.5°F) veya nominal aralığın başka alanlarında yapılan ölçümlerden daha iyi değerler.
Isı okuma çözünürlüğü	0.1°C/°F
Kayıt kapasitesi	3968 kayıt (örneğin 5 dakikalık kayıt süresiyle 13.75 gün, 15 dakikalık kayıt süresiyle 41.25 gün ve 30 dakikalık kayıt süresiyle 82.5 gün)
Örnekleme sıklığı	1 ~ 60 dakika veya 1 ~ 18 saat olarak konfigüre edilebilir
İndirme zamanı	Genelde 3968 kayıt için 4 saniyeden az bir süre gerektirir
Güç kaynağı	Dahili 3V Li-Mg
Akü ömrü	Konfigürasyon zamanından itibaren 6 aylık işletim ömrü öngörülmüştür
Boyutları	77,6mm (Y)x 54.5mm (G) x 8.6mm (D)
Ağırlığı	28 g
Kasa malzemesi	Polikarbonat
EMC Uyumluluğu	EC EMC Yönergelerine (EN50081-1:1992 ve EN50081-1-1:1992 ve EN 61000-6-1:2001) göre test edilmiştir ve uyumludur.

NOT: DEĞİŞTİRİLEBİLECEK BİLGİ VE ŞARTLAR

LogTag Records Ltd. Ürün şartlarını önceden haber vermeksizin değiştirme hakkına sahiptir.

Copyright © 2007, LogTag Records Limited. Tüm Hakları Saklıdır.