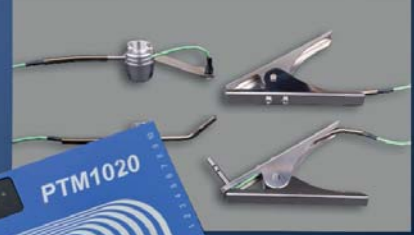
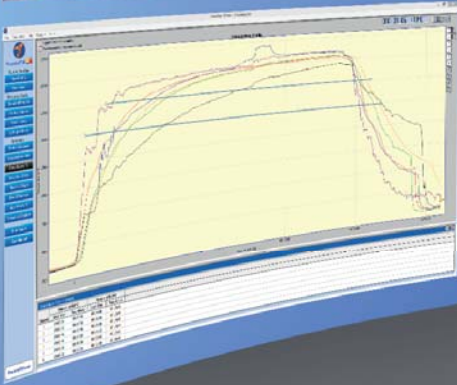
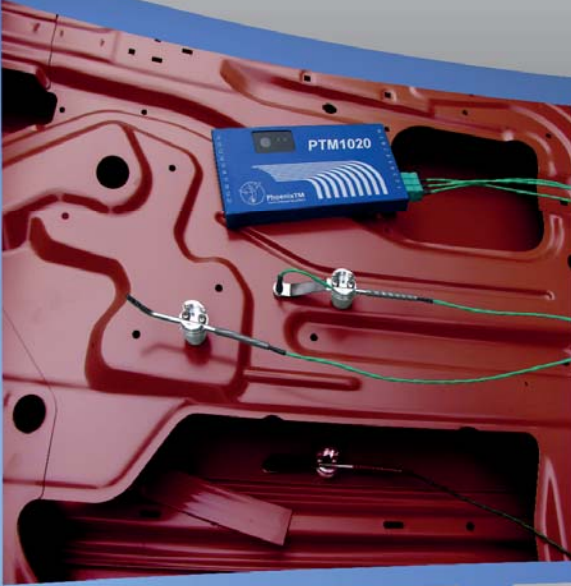




PhoenixTM
Phoenix Temperature Measurement

FIS04 Sistemi

300 °C ye kadar olan prosesler için



Tecrübenin değerli olduğu her yerde !

FIS04 Sistemi 300 °C ye kadar olan prosesler için

Veri Kaydedici

Bütün PhoenixTM veri kaydedicileri zorlu ortam şartlarında kullanılmak üzere geliştirmiştir. Örneğin elektronik kısım mekanik strese karşın sağlam alüminyum kasa ile korunmaktadır. Elektronik geliştirilken termokuplardan gelen veride minimum parazit ile veri kaydı yapmak üzere geliştirilmiştir bu sayede bize her zaman doğru ve güvenilir verileri garanti etmektedir. Bütün veri kaydediciler uluslararası standartlara göre hazırlanmış kalibrasyon sertifikaları ile gönderilir. Eğer istenir ise NAMAS (UK) yada DKD (Almanya) sertifikaları ile de gönderilebilir.

Tip	PTM1006LT, PTM1010LT, PTM1020LT
Kanal numaraları	6,10, 20
Termokup tipi	K,
Ölçüm aralığı	Tip K: -100°C - 500°C
Doğruluk	+/- 0,3°C
Çözünürlük	0,1°C
Max çalışma sıcaklığı	70°C
Pil tip	2 x Standard Alkaline Mignon (AA)
Örnekleme zamanı	0,5 sek – 1 Std
Başlatma tetikleme:	Tuş, zaman yada sıcaklık



Opsiyonel olarak kablosuz iletişim



Güçlü ve su geçirmez kılıf güvenli kullanımlar ve zorlu atmosfer şartları içinde uygundur.



standart pil: 300s ölçüm zamanı, yaygın olarak kullanılabilir.





TS04 Termal Bariyerler

Microporus izolasyonu ve gizli ısı akümülatörü ile donatılmış TS01 bariyeri küçük boyutlarda mükemmel termal performans sağlaması için dizayn edilmiştir. Paslanmaz çelik ve güçlü konfigürasyon güvenilir kullanımı garanti eder.



Aşağıdaki tabloda sabit sıcaklıkta standart bariyerlerimizin kalacağı süre ve boyutlarını bulabilirsiniz.

Tip	TS04-113	TS04-135
100°C	10 Std	15 Std
150°C	5,5 Std	6,5 Std
200°C	3,2 Std	4,8 Std
250°C	2,0 Std	3,8 Std
yükseklik	113mm	135mm
genişlik	185mm	185mm
genişlik	370mm	370mm

Aplikasyonunuza uyan bariyer yokmu? Bize ihtiyacınızı söyleyin. Biz sizin için uygun olan modeli üretiriz.

Yüksek sıcaklık materyalleri ve yüksek kalite işçilik !



Yüksek sıcaklık dayanımlı ısı kılıfı ve gaz geçirmez kilitleri ile 20 bar basınca kadar olan aplikasyonlarda yada vakum altında ki aplikasyonlarda cihazımız kullanılabilir.



Ayarlanabilir yakalar ve değiştirilebilir aşınma şeritleri uzun ömür ve min. bakım gideri sağlar.



Termokuplar

Sıcaklığın 300 °C kadar olduğu termokupların bağlanmasında farklı yöntemler kullanılır. Mıknatıslı bağlantı ucu demirli ürünlerde idealdir, klipsli sensör veya yapıştırma için açık uçlu ölçüm ucu alüminyum veya diğer demir olmayan ürünler için kullanılır.

Bütün kablolar PTFE yalıtıktır ve paslanmaz çelik örgü ile güçlendirilmiş ve farklı uzunluklardadır.

Yüzey ve hava sıcaklığı için ölçüm ucu mıknatıslıdır.



Klipsli probalar yüzey veya hava sıcaklığı için ölçüm içindir .

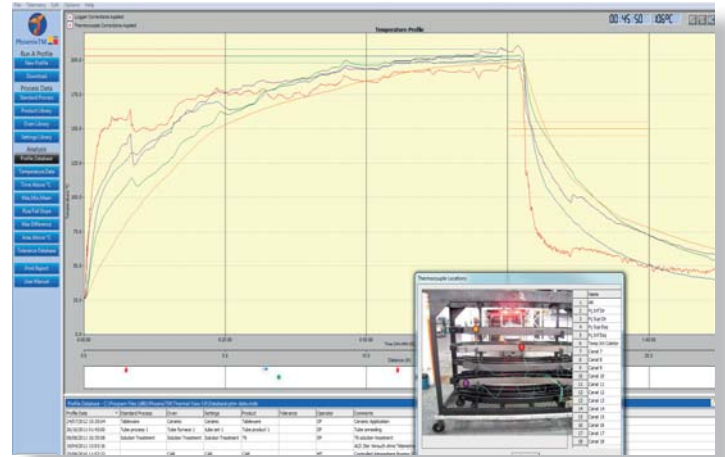
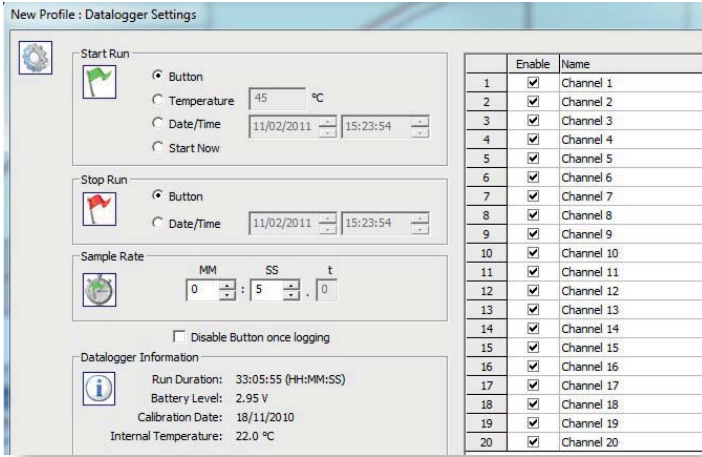


Thermal View Plus

Mükemmel sonuçlar elde etmek için kolay yol !

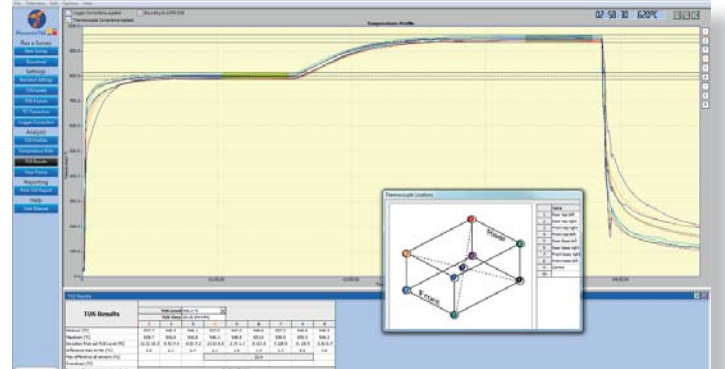


PhoenixTM
Phoenix Temperature Measurement



Farklı sayıdaki termokupları kullanmak için basit başlangıç ayarları ve örnekleme hız ayarları. Düzenli ölçümler için tüm bunlar bir fare tıklaması ile yapılabilir.

Daha detaylı analizler için eğriler bireysel olarak açılabilir ve istenirse en önemli kısma yaklaşılarak daha detaylı inceleme yapılabilir.



Kapsamlı sayısal ayar araçları yazılım ekranının sol kısmında yer almaktadır. Alt menülere geçmeden kolaylıkla aradığınız her şeyi bulabilirsiniz. Tabiki veriler bireysel analizler içinde farklı programlara gönderilebilir.

Opsiyon: ThermalView Survey yazılımı TUS ölçümlerinde ve otomatikleşmiş AMS2750 ve CQI-9 raporlamaları için uygundur. Lütfen deneme versiyonu için bizimle irtibata geçiniz.



PhoenixTM GmbH

Zum Rehmer Eck 22
D- 32547 Bad Oeynhausen
Tel.: +49 5731 30028 0
Fax: +49 5731 30028 14



www.Phoenixtm.de
info@phoenixtm.de

tuanamühendislik

Mehmet Akif Mah.
Tavukçuyolu Cad. No:126
Daire:13
Umraniye Istanbul Türkiye

Tel.: +90 216 466 88 80
Fax: +90 216 466 88 04
info@tuanamuhendislik.com
www.tuanamuhendislik.com

PhoenixTM Ltd, UK
sales@phoenixTM.com

PhoenixTM LLC, USA
info@phoenixtm.com