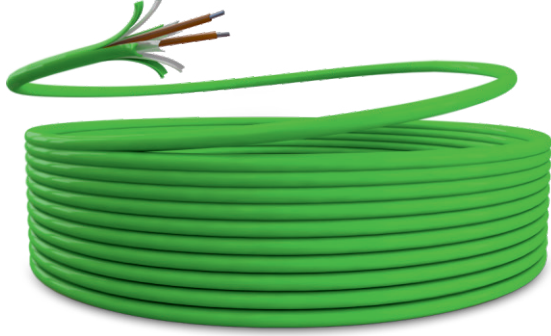


## LİNEER ALGILAYICI TEL (SUT-W)

ARES

DT - 4013



- Lineer algılayıcı tel ile korunmak istenen bölmede oluşan yüksek sıcaklık artışına karşı sisteme sinyal vermektedir. SUT-W ile korunmak istenen bölmede oluşan yüksek sıcaklık nedeni ile tahribatlar engellenmiş olur.
- Kolay kurulum ve basit çalışma mantığı ile, kontrol kutusuna gelen sinyali tetikleyerek motor bölmesi tüplerinin aktivasyonunu sağlar.
- Lineer algılayıcı tel ekonomiktir ve aside dayanıklı tel konfigürasyonu ile güvenilir koruma sağlamak için kullanılır. Her yangın algılamadan sonra motordaki teller değiştirilmelidir.

### ÖZELLİKLER

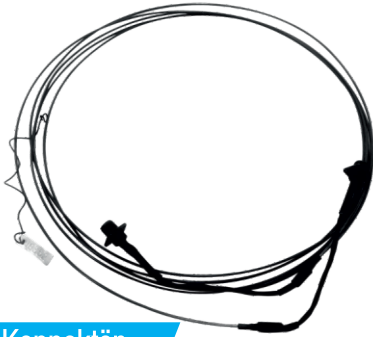
- Tek kullanımlık
- Geniş algılama alanına sahip
- Yüksek güvenilirlik
- Sert(rijit) tasarım
- Kablo çapı : 6 mm
- Bükülme yarıçapı: 150 mm

- Çalışma sıcaklığı : -55 °C +170 °C
- Depolama sıcaklığı : -55 °C +170 °C
- MTBF süresi 200,000 saat
- Uzunluğu 1 metre ile 40 metre arasında
- Önceden ayarlanmış alarm seviyeleri: 120 -150 -170°C

## DOĞRUSAL ISI SENSÖRÜ (INCOCT-W)

ARES

DT - 3002



#### Konnektör

Termokupl 1	A
Termokupl 2	B
Tel Koruması	C

- Doğrusal Isı Sensörü, araçtaki zorlu ortamlarda maksimum koruma sağlar.
- Tel, araç ömrü boyunca herhangi bir değişiklik yapmadan kullanılabilir. İnkonele kaplama ve güvenilir teknoloji sayesinde, yavaş büyüyen yangınlara bile çok duyarlıdır.
- Sensör, yanlış alarm karşı filtrelenmiş ve EMI /EMC askeri standartlarına uygun olarak üretilmiştir.
- 870°C'ye kadar sıcaklıklara dayanabilir. Kurulumdan önce veya sonra bakım, kalibrasyon gerektirmez.

### ÖZELLİKLER

- Kendi kendine onarım (870°C sıcaklığa ulaştıktan sonra tekrar normale dönebilir)
- K-Tipi TC komponentleri
- Kimyasal etkilere karşı dayanıklı
- Topraklama özelliği mevcuttur
- Tel, parçalara bölündüğünde bile algılama yapma
- Çalışma ve depolama sıcaklığı : -55°C +800°C

- Esneklik
- Kalınlık : 6 mm
- Kaplama malzemesi : İnkonele kaplama
- Ölçüm tipi : K tipi termokupl
- MIL-STD 810G ,MIL-STD 461G, MIL-STD 1275E uyarınca test edilmiştir.