

AF-1011S

Akıllı Adresli Sabit Isı veya Isı Artış Dedektörü Kurulum & Kullanma Kılavuzu

AVerFire

Yayın Tarihi: 11/01/2020
Rev:00

Önemli Uyarılar

Genel

- ✓ Cihazı çalıştırmadan önce bu kılavuzu dikkatlice okuyunuz ve daha sonra da faydalanmak için saklayınız.
- ✓ Kullanma kılavuzunda belirtilen tüm uyarı ve önlemlere uyunuz. Tüm işletme ve kullanma talimatlarına sırası ile uyunuz.
- ✓ Cihazları su ve nemden uzak tutunuz.

Ortam Şartları

Cihazı aşağıdaki koşullar dışında aşırı sıcak ve soğuk ortamlarda çalıştırmayınız.

Sıcaklık: -10°C ile +70°C arası

Bağıl Nem: %95 RH en fazla

Servis

Cihazı kendi başınıza tamir etmeye kalkmayınız, cihazın kapağını açmanız durumunda elektrik şokuna maruz kalabilirsiniz.

Herhangi bir arıza durumunda satıcınız veya yetkili servisinizle irtibat kurunuz. Cihaza teknik müdahale mutlaka kalifiye yetkili servis personeli tarafından yapılmalıdır.

Uyarı: Kartı plastik muhafazasından çıkarmaya çalışmayın. Tamamen sizin güvenliğiniz için kapatılmıştır. Kullanıcıların Müdahaleden kaçınması gerekir.

Servis Gerektiren Arıza Durumları

Herhangi bir arıza durumunda veya aşağıdaki durumlarda yetkili servisinizle veya satıcınızla irtibat kurunuz.

- ✓ Güç kablosu veya fişi zarar gördüğünde,
- ✓ Cihazın içine herhangi bir sıvı aktığında veya nesne düştüğünde,
- ✓ Suya veya yağmura maruz kaldığında,
- ✓ Cihaz düşürüldüyse ya da muhafaza zarar gördüyse
- ✓ Cihazda fark edilebilecek seviyede performans değişikliği varsa,
- ✓ Cihaz, kullanma kılavuzunda belirtilen işletme talimatlarına göre normal çalışmıyorsa

Hatalı yapılan işlemler başka arızalara neden olabileceğinden dolayı servis çağırınız.

Kendi Başınıza Yapabilecekleriniz

Cihazı kendi başınıza tamir etmeye kalkmayınız, zira cihazın kapağını açmanız durumunda elektrik şokuna maruz kalabilirsiniz. Herhangi bir arıza durumunda satıcınız veya yetkili servisinizle irtibat kurunuz. Cihaza teknik müdahale mutlaka kalifiye yetkili servis personeli tarafından yapılmalıdır. Cihaz kuru bir bezle temizlenmelidir. Herhangi bir kimyasal madde kullanılmamalıdır.

Taşıma ve Nakliye

Cihaz dışarıdan herhangi bir darbeye maruz kalmayacak ve sıvı girişine mahal vermeyecek şekilde dikkatle taşınmalıdır. Uygunsuz taşıma sırasında oluşan arızalar garanti kapsamı dışındadır.

İnsan ve Çevre Sağlığı

Bu cihaz insan sağlığına zarar verecek herhangi bir kimyasal veya biyolojik madde içermez.

Genel Özellikler

- ✓ Kontrol panelinden seçmeli ısı alarmı çalışma şekli;
 - o Dedektör sabit ısı seçilirse bu çerçevede 55°C' de alarm verebilir.(A2S)
 - o Dedektör ısı artış seçilirse bu çerçevede ısı artış şeklinde çalışır.(A2R)
- ✓ Alarm olarak algılanabilecek geçici sinyallerin reddedilmesi
- ✓ Alarm durumlarında bölge hattının çökmesini engelleyecek, akıllı hat koruma
- ✓ Harici ihbar lambası bağlayabilme
- ✓ Durum göstergeleri için kullanılan iki led
- ✓ 15s başlama zamanı
- ✓ AF-1020DT Universal Dedektör Tabanı ile uygundur.

Teknik Özellikler

Güç Girişi	18V(min) – 32V(max)
Ortalama(Sukunet) Akım Tüketimi	80uA (@32V)
Maximum Alarm Akımı	3mA (@32V)
Maximum Harici Cihaz Akımı	10mA (@32V) – (2K2 direnç limitli)
Çalışma Sıcaklık Aralığı	-10°C ~ +70°C (14°F ~ 158°F)
Nem	95% RH (en fazla)
Ebatlar (mm)	Ø110, h42
Gövde Malzemesi	Beyaz Renk, ABS Plastik
Kullanılan Kablo Kesiti	0.4mm ² ~ 1.5mm ²
Ağırlık (taban dahil / taban hariç)	183 gr / 125 gr
Başlama Zamanı	15 sn

Gösterge Ledleri

	Mavi Led	Kırmızı Led
Herhangi bir hata durumu (Kirlilik vs..)	4s periyotla yanıp söner	X
Cihaz normal çalışma durumunda (panel üzerinden kapatılabilir.)	20s periyotla yanıp söner	X
Alarm durumunda	X	Sürekli yanar

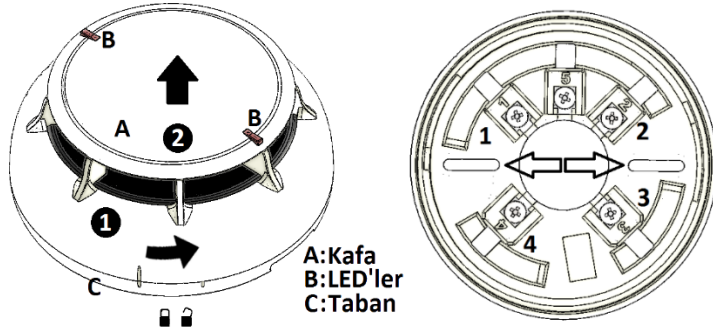
Terminaler

1 Numara	EKSİ(-) besleme girişi, EKSİ(-) besleme çıkışı
2 Numara	Paralel ihbar lambasının EKSİ(-) girişi
3 Numara	Paralel ihbar lambasının ARTI(+) girişi
4 Numara	ARTI(+) besleme girişi, ARTI(+) besleme çıkışı
5 Numara	Toprak bağlantısı

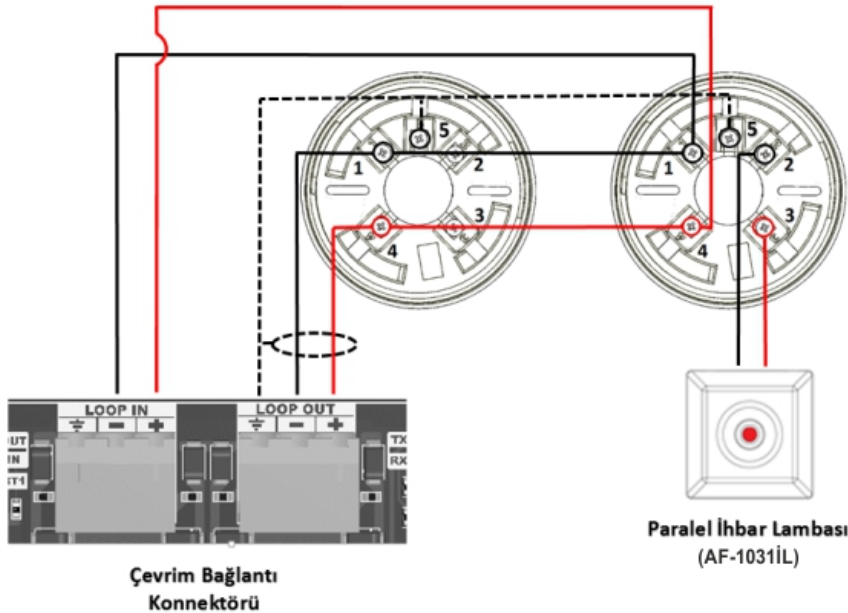
Uyarı: Ürün sadece AVerFire AF-1240P, AF-2480P ve AF-4508P Akıllı Adresli Yangın Alarm panelleri ile çalışmaktadır.

Montaj ve Bağlantı

1. Dedektörün kafa kısmını, taban kısmından şekilde görüldüğü gibi saatin tersi istikametinde tabandaki kısa çizgiye kadar çevirerek (1) yukarı doğru çekip (2) alınız.
2. Taban kısmını gösterilen 2 montaj yerini kullanarak monte ediniz.



3. Kablo bağlantısını aşağıdaki şemaya uygun olarak yapınız. 4 no'lu bacak + ve 1 no'lu bacak - kutup olacak şekilde bağlantıyı yapınız, bir sonraki dedektöre 1 numaradan - kutup 4 numaradan + kutup alarak yapınız.
4. Paralel ihbar lambası için 3(+) ve 2(-) numaralı bağlantıları kullanınız.
5. Dedektör kafasını yerine takınız. Kafa kısmındaki çizginin tabandaki uzun çizgiye karşıladığından emin olunuz.
6. Dedektöre enerjisini veriniz. Alarm olmadığı durumda dedektör üzerindeki LED yaklaşık 20 saniyede bir mavi renk çakarak çalışmakta olduğunu gösterir. (Bu özellik panel üzerinden kapatılabilir)
7. Kablonun şase(toprak) bağlantısını çevrim çıkışından son dedektöre kadar 5 no'lu bacak üzerinden devamlı olarak yapınız.



Test

Isı Testi:

Dedektör testi için yaklaşık 70°C sıcaklığında hava akışı sağlamak yeterlidir.

1. Sıcak hava akışını açınız ve sıcaklığı kontrol ediniz.
2. Sıcak havayı dedektör içine tutunuz. Dedektör 30 saniye içinde alarm vermelidir.
3. Kırmızı LED'lerin sürekli olarak yanıp yanmadığını kontrol edin. Panelden dedektörü resetleyin
4. Test gerçekleştirildikten sonra sistem aktif edilebilir



Han Elektronik Bilgisayar ve Güvenlik Sistemleri San. Tic. A.Ş.
Mehmet Akif Mahallesi Bahariye Caddesi (Basın Ekspres Yolu) 1904 Sokak
No:15/A İkitelli-Küçükçekmece/İSTANBUL

20
1922-CPR-1450

EN 54-5:2017+A1:2018
Nokta tipi ısı dedektör
A2S veya A2R Sınıfı
AF-1011S

Distribütör Firma ve Merkez Servis

Han Elektronik Bilgisayar ve Güvenlik Sistemleri San. Tic. A.Ş.
Mehmet Akif Mahallesi Bahariye Caddesi (Basın Ekspres Yolu)
1904 Sokak No:15/A İkitelli-Küçükçekmece/İSTANBUL

Telefon: 444 1 426 **Faks:** +90 212 220 82 79

www.hanelektronik.com.tr

info@hanelektronik.com

teknikservis@hanelektronik.com



*AEEE yönetmeliğine uygundur. Bu ürün, geri dönüşümlü ve tekrar kullanılabilir nitelikteki yüksek kaliteli parça ve malzemelerden üretilmiştir. Bu nedenle, ürünü, hizmet ömrünün sonunda evsel veya diğer atıklarla birlikte atmayın. Elektrikli ve elektronik cihazların geri dönüşümü için bir toplama noktasına götürün.

*13/6/2014 tarihli ve 29029 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Satış Sonrası Hizmetler Yönetmeliği eki listede tespit ve ilan edilen kullanım ömrü 5 yıldır.

*Tüketici, garantiden doğan hakların kullanılması ile ilgili olarak çıkabilecek uyuşmazlıklarda yerleşim yerinin bulunduğu veya tüketici işleminin yapıldığı yerdeki Tüketici Hakem Heyetine veya Tüketici Mahkemesine başvurabilir.