

AF-1041FS

Adreslenebilir Flaşörlü Yangın Alarm Sireni
(Kırmızı / Beyaz)
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.

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.

*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 işlemimin yapıldığı yerdeki Tüketici Hakem Heyetine veya Tüketici Mahkemesine başvurabilir.

Teknik Özellikler

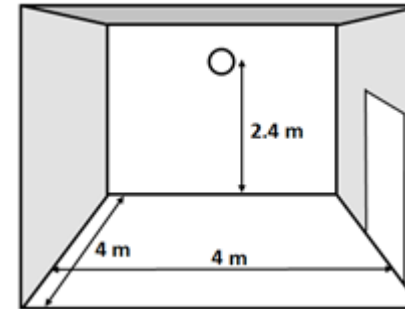
Çalışma gerilim aralığı	15VDC – 32VDC (Nom.27VDC)
Sukunet Durumu Akım Tüketimi	~90 µA (@27VDC)
Başlama Zamanı	15 sn
Alarm Durumu Akım Tüketimi (Default tone)	~Min.=6.74mA, Nom.=11.06Ma, Max.=15.1mA.(27VDC)
Ses Seviyesi	89.4 / 94.3 / 97 dB±2 dB (@27VDC,1 metrede)
Koruma Sınıfı	IP21C
Çalışma Sıcaklık Aralığı	-10°C ~ 55°C
Nem	+40°C’de %0 ile %95 arasında
Ebatlar (mm)	Ø:110mm, h:55mm (Taban Dahil)
Gövde Malzemesi	Kırmızı, UL94 yanmazlık özelliğinde Polikarbonat
Kullanılan Kablo Kesiti	0.28mm ² ~ 1.5mm ²
Ağırlık (taban dahil / taban hariç)	27.7Gr.

Ledler	Geniş Açılı 7 adet parlak LED
Heart Led	1192R=Beyaz 1192W=Kırmızı 20s periyotla yanıp söner
Piezo	Sızdırmaz contalı Piezzo
Kapsama Alanı	W-2,4-4
Kullanım Alanı	Bina içi dahili kullanım / Siren tipi : Tip A cihaz

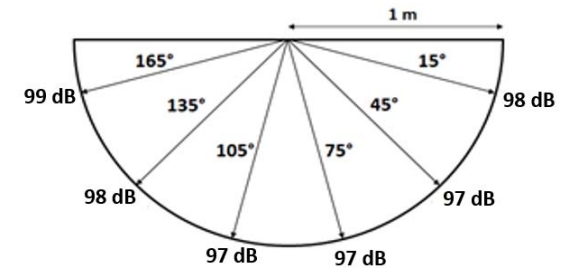
Terminaler

1 Numara	Loop EKSI(-) besleme girişi, EKSI(-) besleme çıkışı
2 Numara	
3 Numara	
4 Numara	Loop ARTI(+) besleme girişi, ARTI(+) besleme çıkışı

EN 54-23 Görüntülü Alarm Cihazları



A – Ağırlıklı Ses Seviyesi Şekli (max.)



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

Desteklenen Tone Türleri ve Açıklamaları

Tone Modes	Tone Type	Tone Description
TONE 1 (default)	Default tone 1754Hz ~ 2380Hz sinus signal 11 HZ 600 us	
TONE 2	Specific tone 1754Hz ~ 2380Hz sinus signal 5 HZ 1333 us	
TONE 3	Specific tone 1754Hz ~ 2380Hz sinus signal 1 HZ 6666 us	
TONE 4	Specific tone 500Hz ~ 1200Hz sinus signal 0.33 HZ 2594 us	
TONE 5	Specific tone 2400Hz ~ 2850Hz sawtooth signal 7 HZ 2197 us	
TONE 6	Specific tone 2400Hz ~ 2850Hz sawtooth signal 1 HZ 15384 us	
TONE 7	Specific tone 2400Hz ~ 2850Hz sawtooth signal 50 HZ 307 us	
TONE 8	Specific tone 300Hz ~ 1200Hz sawtooth signal 1 HZ 400 us	
TONE 9	Specific tone 500Hz ~ 1200Hz sawtooths signal 1 HZ 856 us	
TONE 10	Specific tone 800Hz ~ 970Hz sawtooth signal 7 HZ 646 us	
TONE 11	Specific tone 800Hz ~ 970Hz sawtooth signal 1 HZ 4524 us	
TONE12	Specific tone 800Hz ~ 970Hz sawtooth signal 50 HZ 90 us	
TONE 13	Specific tone 800Hz ~ 970Hz sawtooth signal 2 HZ 2262 us	
TONE14	Specific tone 800Hz ~ 970Hz sawtooth signal 9 HZ 502 us	
TONE 15	Specific tone 800Hz ~ 970Hz sawtooth signal 100 HZ 45 us	
TONE 16	Specific tone 500Hz ~ 988Hz sawtooths-square signal 321 us 250000 us	
TONE 17	Specific tone 500Hz ~ 1200Hz sawtooths-square signal 299 us 500000 us	
TONE 18	Specific tone 500Hz ~ 1200Hz sawtooths-square signal 600 us 500000 us	
TONE 19	Specific tone 1200Hz ~ 500Hz sawtooths-square signal 600 us 500000 us	
TONE 20	Specific tone 2850Hz - 2400Hz square signal (ISO8201) 250000 us 250000 us	
TONE 21	Specific tone 1200Hz - 500Hz square signal 500000 us 500000 us	
TONE 22	Specific tone 800Hz ~ 970Hz square signal 500000 us 500000 us	
TONE 23	Specific tone 628Hz - 925Hz square signal 250000 us 250000 us	
TONE 24	Specific tone 554Hz - 440 square signal 100000 us 400000 us	

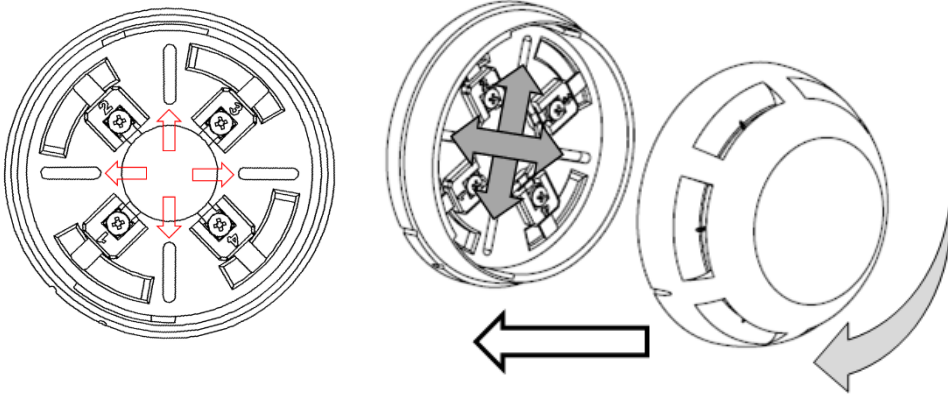
TONE 25	Specific tone 670Hz - 845Hz square signal 250000 us 350000 us	
TONE 26	Specific tone 440Hz - 554Hz square signal (French) 100000 us 400000 us	
TONE 27	Specific tone 2850Hz - 0 square signal 500000 us 500000 us	
TONE 28	Specific tone 970Hz - 0 square signal (ISO8201) 250000 us 250000 us	
TONE 29	Specific tone 925Hz - 0 square signal 150000 us 600000 us	
TONE 30	Specific tone 925Hz - 0 square signal 250000 us 1000000 us	
TONE 31	Specific tone 800Hz - 0 square signal (ISO8201) 250000 us 1000000 us	
TONE 32	Specific tone 660Hz - 0 square signal (Swedish) 150000 us 150000 us	
TONE 33	Specific tone 660Hz - 0 square signal 6500000 us 13000000 us	
TONE 34	Specific tone 554Hz - 0 square signal 100000 us 400000 us	
TONE 35	Specific tone 400Hz continuous signal	
TONE 36	Specific tone 628Hz continuous signal	
TONE 37	Specific tone 660Hz continuous signal	
TONE 38	Specific tone 750Hz continuous signal	
TONE 39	Specific tone 925Hz continuous signal	
TONE 40	Specific tone 970Hz continuous signal	
TONE 41	Specific tone 2400Hz continuous signal	
TONE 42	Specific tone 2850Hz continuous signal	

Desteklenen Flaşör Modları ve Açıklamaları

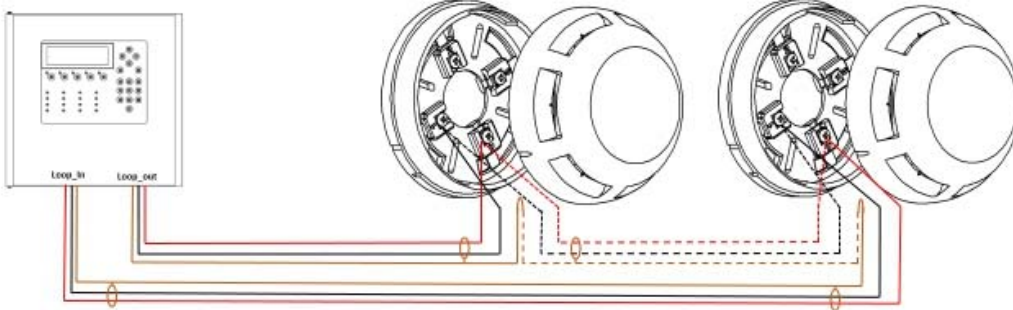
Strobe Mode	Strobe Type	Strobe Description
MODE 1	Slow Mode 0.5 Hz pwm signal signal on delay 200 ms off delay 1500 ms	
MODE 2	Normal Mode 0.5 Hz pwm signal signal on delay 200 ms off delay 800 ms	
MODE 3	Fast Mode 2 Hz pwm signal signal on delay 100 ms off delay 400 ms	

Montaj ve Bağlantı

1. Sirenin kafa kısmını, taban kısmından sökünüz.
2. Taban kısmını duvara, tabana gösterilen 4 işaretli yerden 2 sini 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 olarak yapınız.



4. Siren'i yerine takınız. Kafa kısmındaki çizginin tabandaki uzun çizgiyi karşıladığından emin olunuz.
5. Sireni saat yönünde döndürerek tabana oturtunuz, terminallerin sıkı geçtiğinden emin olunuz.

Test

1. Siren ve flaşörlerin testi, Akıllı Adresli Yangın Alarm panelleri menüsünden yapılır.
2. Panel çalıştırıldığında Siren hatası verip vermediğini kontrol ediniz.
3. Eğer siren hatası veriyorsa bağlantıların doğru yapıldığından emin olunuz.
4. Eğer siren hatası vermiyorsa ve panel destekliyorsa menülerden paneli test konumuna getiriniz.
5. Siren testini çalıştırınız. Test süresi boyunca siren sesini dinleyiniz.
6. Test süresince cihaz kesintisiz ses veriyor ve ikaz ışıkları yanıp sönüyorsa cihazın testi tamamlanmıştır.



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

EN 54-3
Yangın alârm cihazı - Ses cihazları
EN 54-23

Binaların içinde ve etrafında kullanım amaçlı yangın
alarm cihazları - görüntülü alarm cihazı (GAC)

Çalışma süresi: Geçti
Dış iletkenler için şart: Geçti
Malzemelerin yanabilirliği: Geçti
Mahfaza koruması: Geçti
Erişim: Geçti
Üreticinin ayarlamaları: Geçti
Yerinde davranış ayarı: Geçti
Yazılım kontrollü cihazlar için şartlar: Geçti
Kapsama hacmi: Geçti
Işık çıkışı değişmesi: Geçti
Minimum ve maksimum ışık şiddeti: Geçti
Işık rengi: Kırmızı / Beyaz
Yanıp sönen ışığın zamansal modeli ve frekansı: Geçti Geçti / 1Hz %25Duty
İşaretleme ve veriler: Geçti
Eş zamanlama: Geçti
Dayanıklılık:
Sıcaklık dayanımı: Geçti
Nem direnci: Geçti
Şok ve titreşim direnci: Geçti
Korozyon direnci: Geçti
Elektrik kararlılığı: Geçti

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.