SİREN & FLAŞÖR · ÜRÜN KODU AF-1023FİT

Averfire AF-1023FİT



15–32 V DC
ÇALIŞMA GERİLİMİ

75 dB
SES SEVİYESİ

ø109,5 h48
EBATLAR

01 ÜRÜN HAKKINDA

Averfire AF-1023FİT Hakkında

Averfire AF-1023FİT, dedektör tabanına buzzer ve flaşör ekleyen, dahili izolatörlü bir Averfire tabanıdır. Takılan dedektörün bulunduğu noktada sesli ve ışıklı yerel uyarı verir. Ürün hakkında ayrıntılı bilgi ve teklif için Averfire AF-1023FİT ürün sayfasını inceleyebilirsiniz.

Averfire AF-1023FİT Teknik Özellikleri ve PDF Datasheet

Bu sayfada Averfire AF-1023FİT ürününe ait teknik veriler yer alır. Tüm değerleri tek dosyada görmek için Türkçe PDF datasheet'i ücretsiz indirebilirsiniz.

Elektriksel değerler

Uyarı cihazları alarm anında dedektörlere göre daha yüksek akım çeker. Bu nedenle Averfire AF-1023FİT için datasheet'teki çalışma gerilimi ve alarm akımı, loop üzerinde aynı anda çalışacak tüm uyarı cihazlarının toplam yükü hesaplanırken kullanılmalıdır. Kablo kesiti ve hat uzunluğu, hattın sonundaki cihaza yeterli gerilimin ulaşmasını sağlayacak şekilde seçilmelidir.

Ortam koşulları ve montaj

Datasheet'teki çalışma sıcaklığı, nem ve koruma sınıfı değerleri bu ürün için uygun montaj alanlarını belirler. Bu sınırların dışında kalan; yoğuşma, yoğun toz veya doğrudan su bulunan alanlarda farklı bir ürün ya da ek koruma önlemi düşünülmelidir. Montaj, üretici talimatlarına ve proje çizimlerine uygun şekilde yapılmalı; kablo girişleri ve bağlantılar montaj sonrasında kontrol edilmelidir.

Standart ve uygunluk

Datasheet'te belirtilen standart bilgileri, bu ürünün hangi cihaz sınıfı için test edildiğini gösterir. Proje dosyası, malzeme onayı veya kabul testleri için hazırlanan belgelerde bu teknik döküman, ürünün standart uygunluğunu ve teknik değerlerini göstermek amacıyla kullanılabilir. Türkiye'de yangın algılama sistemleri EN 54 standart serisi ve Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik dikkate alınarak tasarlanır. Güncel

sertifika belgeleri için üretici veya distribütörle iletişime geçilmesi önerilir.

Datasheet okurken nelere dikkat edilmeli?

Bir teknik döküman okunurken öncelikle ürünün hangi sistem tipiyle çalıştığı, ardından elektriksel değerler ve ortam koşulları kontrol edilmelidir. Çalışma gerilimi ve akım değerleri, projedeki hat hesaplarının doğru yapılması için gereklidir. Sıcaklık, nem ve koruma sınıfı değerleri ürünün hangi alanlarda kullanılabileceğini gösterir. Boyut ve ağırlık bilgileri ise montaj yüzeyinin ve aparatlarının seçimine yardımcı olur. Bu ürün teknik dökümanındaki değerler bu sırayla incelendiğinde, ürünün projeye uygunluğu kısa sürede değerlendirilebilir.

Teknik döküman ve proje belgeleri

Yangın algılama projelerinde kullanılan her ürünün teknik dökümanı, proje dosyasının ayrılmaz bir parçasıdır. Malzeme onay süreçlerinde idare veya danışman firmalar, ürünün standartlara ve proje şartnamesine uygunluğunu bu belgeler üzerinden değerlendirir. Bu ürün datasheet'inin teklif ve onay dosyalarına eklenmesi onay sürecini hızlandırır ve sahada yanlış ürün kullanılmasının önüne geçer. Proje teslim dosyasında kullanılan ürünlerin teknik dökümanlarının bulunması, sonraki bakım ve genişletme çalışmalarını kolaylaştırır.

Uyumlu ürünler ve destek

Averfire ürünleri birlikte çalışacak şekilde tasarlanmış bir ürün ailesi oluşturur. Bu ürün ile birlikte kullanılacak panel, taban, modül veya aksesuarların aynı aileden seçilmesi uyumluluk sorunlarını en aza indirir. Ürün seçimi, alternatif modeller veya proje özelinde teknik değerlendirme için Remelsan teknik ekibinden destek alabilir, ürün sayfası üzerinden teklif isteyebilirsiniz.

Datasheet güncelliği

Üreticiler ürünlerinde zaman zaman revizyon yapabilir. Bu ürün için sipariş öncesinde, özellikle sertifika bilgileri, akım değerleri ve uyumlu ürün listesi gibi kritik bilgilerin güncel olup olmadığının teyit edilmesi önerilir. Remelsan, teklif aşamasında ürünün güncel durumu hakkında bilgi sağlayabilir. Proje dosyasına eklenen dökümanın tarih ve revizyon bilgisinin not edilmesi, ileride yapılacak karşılaştırmaları kolaylaştırır.

Montaj öncesi kontrol listesi

Cihazın panel tipine (akıllı adresli) uygun olduğunu doğrulayın.

Ses ve ışık kapsama alanına göre cihaz yerlerini planlayın.

Toplam alarm akımını hat kapasitesine göre hesaplayın.

Gerekiyorsa uygun taban veya montaj aparatını siparişe ekleyin.

Devreye almada alarm senaryosunu sahada test edin.

Sık sorulan sorular

Bu ürün hangi sistemle çalışır?

Bu ürün, Averfire akıllı adresli yangın alarm panelleriyle birlikte loop üzerinde kullanılır.

Kaç adet uyarı cihazı gerekir?

Cihaz sayısı, alarm sesinin ve ışığının binanın her noktasında algılanabilmesine göre proje aşamasında belirlenir.

Bu ürün dış mekânda kullanılabilir mi?

Kullanım alanı için datasheet'teki koruma sınıfı ve çalışma sıcaklığı değerleri esas alınmalıdır.

PDF datasheet hangi dilde?

Bu sayfadaki datasheet Türkçe hazırlanmıştır ve ücretsiz indirilebilir. Dosya, sayfadaki teknik verilerin tamamını tek bir belgede toplar.

Averfire AF-1023FİT teknik dökümanını nasıl kullanabilirsiniz?

Bu sayfadaki Türkçe PDF datasheet; teklif dosyalarına, malzeme onay formlarına ve proje raporlarına eklenebilir. Teknik değerler üretici kaynaklarından derlenmiştir. Uyumlu ürün seçimi veya projelendirme konusunda destek almak için Remelsan ile iletişime geçebilirsiniz.

02 ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLER

- Adresli dedektörler ile kullanılabilir
- 75dB Ses Seviyesi
- 360° görü□lebilir led aydınlatma
- Alarmda kırmızı, kısa devrede sarı renk led
- Alarm akımı 6mA, Su□kunet akımı: 15 uA
- Beyaz renk, Boyut: ø 109,5mm, h 48 mm

03 TEKNİK ÖZELLİKLER

Ürün Kodu	**AF-1023FİT**
Marka	**Averfire**
Çalışma Gerilimi	**15–32 V DC**
Çalışma Akımı	**15µA**
Alarm Akımı	**6mA**
Çalışma Tipi	**Buzzer, Flaşör, İzolatör**
Ses Seviyesi	**75 dB**
Gövde Malzemesi ve Renk	**Beyaz Renk ABS Plastik**
Ağırlık	**120 g**
Çalışma Sıcaklığı	**-10°C ~ 50°C**
Nem Oranı	**95 % RH**
Ebatlar	**ø109,5 h48**

* Teknik özellikler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir. Güncel değerler için Averfire resmi dokümantasyonuyla teyit ediniz.