CODESEC SA340
SA340/SA340F/SA340X Adreslenebilir Dahili Siren

ÖZELLİKLER

Çarlışma Gerilimi:	16 - 30 VDC arası
Sükunet Akımı:	<2mA (SA340,SA340F), <150uA (SA340X)
Maksimum Alarm Akımı:	<36 mA @ 24 VDC (SA340X Harici besleme)
Bağıl Nem:	10% to 93%, Yoğuşmasız
Ses Şiddeti:	92 dB @1m
Çalışma Sıcaklığı:	-10°C - 50°C arası
Yükseklik:	65 mm
Çap:	103 mm
Ağırlık:	140 gram



GENEL AÇIKLAMA

SA340 Adreslenebilir Dahili Siren serisi, adresli sistemde işitsel/görsel uyarı için dizayn edilmiştir.

SA340 serisi, acil durumlarda, otel ve rezidans gibi binaların yangın ve güvenlik uygulamalarında uyarı sağlanması için idealdir. SA340 serisi sirenler, bina sakinlerinin tahliyesini sağlamak için, yüksek sesli işitsel anons yapar.

SA340 serisi sirenler, adresli yangın alarm sisteminde çevrim üzerinden bağlanabilir. Cihaz içerisindeki EEPROM'da, PP201 Adres Programlayıcı ile ayarlanabilen cihaz adresi kayıtlıdır. Sirene, 1 ile 250 arasında herhangi bir adres atanabilir. Adresin 255 olarak verilmesi durumunda, cihaz genel çalışmaya programlanır ve alarm durumunda bu adresteki sirenler, panelin çıkış özellikleri ne olursa olsun aktif olur.
Aktivasyon durumunda SA340 işitsel uyarıyı başlatır ve dört adet kırmızı indikatörü yanar. Bu indikatörlerin 360° görüş alanı vardır. Cihaz, güç kaynağının enerjisinin kesilmesi ile resetlenebilir.

Çevrim hattından çekilen akım miktarını düşürmek için, SA340 ve SA340F'te dahili 9V/300mA şarj edilebilir batarya bulunur. Alarm esnasında sirenin enerjisi bu bataryadan sağlanır. Bu sayede bir çevrime 10 adet adresli siren bağlanabilir. Normal durumda batarya çevrimden 1mA'lık akım ile şarj olur. SA340X sireni, harici olarak beslemelidir. Bu siren, bir çevrimde istenen sayıda kullanılabilir. Siren, enerjisini harici güç kaynağından alır.

SA340, sadece siren olarak çalışır. Rengi mat kırmızıdır ve görsel indikasyonu bulunmamaktadır. SA340F ve SA340X cihazlarının muhafazası saydam kırmızıdır ve bu cihazlar hem görsel hem işitsel uyarı vermektedir.

SA340 serisi sirenler, DD-T tabanına monte edilir. Herhangi bir CODESEC dedektör tabanı, sirenler için kullanılabilir. Tabanların montajı tavana veya duvara yapılabilir.



SA340



SA340F



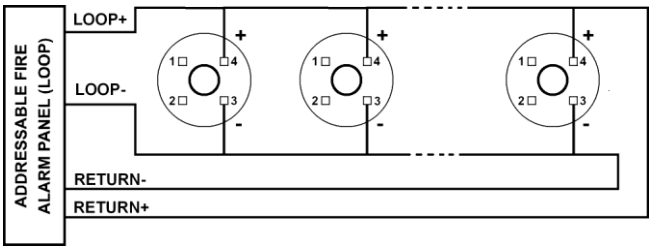
SA340X

KURULUM

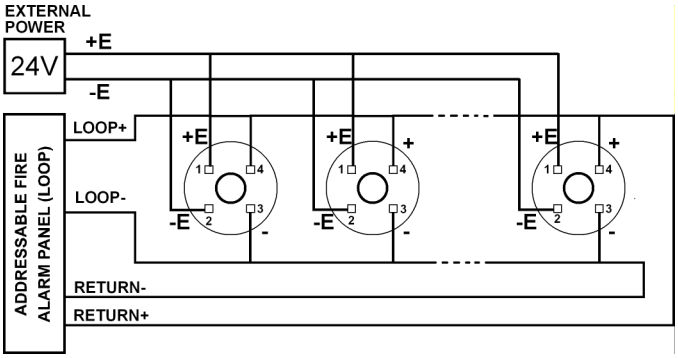
Cihaz iki ana parçadan olur: taban ve siren kafası. Siren kafası, taban üzerine tırnaklı bağlantı ile monte edilebilir. Siren kafası tabana oturtulduğunda, siren ile taban arasında 20mm civarında boşluk olduğundan emin olun, sonra sireni saat yönünde çevirerek bağlantıyı sağlayın. Gelen hatların bağlantısı, taban üzerinde bulunan vida terminalleri ile yapılır.

KABLOLAMA

Kablolama, Şekil 1 ve 2'de göründüğü şekilde yapılmalıdır. Kullanılan kablolar uygun kesitte ve hem hatalı bağlantıların azaltılması, hem de kolay sistem bakımı amacıyla renk kodlu olmalıdır. Yanlış bağlantılar, sistemin yangın durumunda sağlıklı bir şekilde cevap vermesini engelleyecektir. Sirenleri kurmadan önce sistemin enerjisini kesin.



Şekil 1 – SA340 ve SA340F Sirenleri Bağlantısı



Şekil 2 – SA340X Harici Beslemeli Siren Bağlantısı

1. Siren bağlantısını ilgili diyagrama göre yapın.
2. Cihaz adresini, PP201 Cihaz Programlayıcı ile atayın.
3. Çevrim ve besleme hatlarının bağlantısını yaparken polariteye dikkat edin.
4. Sireni tabana monte edin. Sirenin tabana tam oturması için, sireni tabana doğru iterken saat yönünde döndürün.
5. Bütün cihazların kurulumu yapıldıktan sonra, kontrol ünitesine enerjiyi verin ve iletişim hattını aktifleştirin.
6. Sirenleri, alarm durumunda test edin.

İKİ YIL SINIRLI GARANTİ

Bu cihaz, malzeme ve işçilik hatalarına karşı normal kullanım ve hizmet koşullarında üretim tarihinden itibaren iki yıl boyunca garanti kapsamındadır. Şirketimizin hiçbir temsilcisi, satıcısı veya çalışanı, bu garantinin yükümlülüklerini veya sınırlamalarını arttırma veya değiştirme yetkisine sahip değildir. Şirketin garanti yükümlülüğü, üretim tarihinden başlayarak iki yıllık süre boyunca normal kullanım ve hizmet koşullarında malzeme veya işçilik açısından kusurlu olduğu tespit edilen cihazın herhangi bir parçasının onarımı veya değiştirilmesi ile sınırlıdır. Garanti haklarının geçerli olabilmesi için garanti süresi içerisinde satıcı firma tarafından onaylanmış garanti belgesi ile yetkili servise başvurulmalıdır. Şirket hiçbir şekilde, şirketin ihmalkarlık veya kusurundan kaynaklansa dahi, bu veya herhangi bir garantinin ihlal edildiğinde doğabilecek veya dolaylı olan herhangi bir tazminattan sorumluluk kabul etmez.