

# AF-1032ZM

## Adresli Konvansiyonel Zone Giriş Modülü (İzolatörlü)

# AVerFire



AF-1032ZM Analog Adresli Konvansiyonel Giriş Modülü, AVerFire Adresli yangın alarm panelleri ile kullanılmak üzere tasarlanmış çevrime bağlanabilen, konvansiyonel cihazların adresli sistem içerisinde kullanılmasına olanak tanıyan ve konvansiyonel cihazlarda oluşan alarm bilgilerini bölgesel anlamda çevrim üzerinden iletebilen ve siren çıkışı verebilen bir modüldür. Konvansiyonel giriş durumu için kullanıcı "Alarm, Tahliye, Reset, Sessiz, Hata, Yok" olay türleri arasından bir seçim yapabilir. Ayrıca siren çıkışı için "Genel Alarm, Genel Siren, Genel Hata, Bölge Alarmı, Bölge Sireni, Bölge Hatası, Yok" olay türleri arasından seçim yapmak mümkündür. Modül üzerinde 24V harici besleme girişi bulunmaktadır. Konvansiyonel cihazların beslemesi ve siren çıkışları için harici besleme kullanılmaktadır. Harici besleme kesinti durumlarına karşı izlenmektedir.

AF-1032ZM modülleri AF-1003A Adresleme Modülü ile adreslenmektedir. Modülün kullanılması ile adres tekrarlama hatasının önüne geçilir. Adreslenen dedektör "AVerFire Serisi Analog Adresli Yangın Alarm Kontrol Paneli Kurulum & Kullanma Kılavuzu"nda anlatıldığı şekilde çevrime eklenerek hızlı ve kolay bir şekilde kullanılmaya başlanabilir.

### GENEL ÖZELLİKLER

- Ayarlanabilir kısa devre, açık devre ve alarm akım değerleri
- Ayarlanabilir reset süresi
- Bölge başına 32 dedektör ve sınırsız buton
- Bölge izleme girişi alarm, tahliye, hata olarak atanabilir
- Siren çıkışı bölgesel alarm, genel alarm, hata durumlarında aktif edilebilir
- İki işlemcili ve yalıtılmış donanım tasarımı
- Güç, haberleşme, alarm ve kısa devre olmak üzere 4 adet LED gösterge
- Duvar ve ray montajına uygun tasarım
- Kısa devre izolatörlü

### Çevrim

Güç Girişi 18V-32V DC

Ortalama(Sukunet) Akım Tüketimi 150µA (@32V)

Maksimum Alarm Akımı 1,5 mA

### Konvansiyonel

Güç Girişi 18V-32V DC

Ortalama(Sukunet) Akım Tüketimi 150µA (@24V) + Bölge Akımı + Siren Akımı

### Bölge

Dedektör Sayısı Bölge Başına 32 Adet (Sonsuz Buton)

Varsayılan Alarm Akımı 20mA (@24V)

Kablo Direnci 40 Ohm (En Fazla)

Kablo Uzunluğu 1,5km 1,5mm<sup>2</sup> (en fazla)

Kablo Tipi 2 x 1,5mm<sup>2</sup> J-Y(St)Y...Lg (Tavsiye edilen)

### Siren

Siren Çıkış Akımı 500mA (F1 Sigorta)

Siren Hat Sonu Direnci 4K7 ohm, %5, 1/4W

Kablo Tipi 2 x 1,5mm<sup>2</sup> J-Y(St)Y...Lg (Tavsiye edilen)

### Diğerleri

Gövde Malzemesi Beyaz Renk ABS Plastik

Çalışma Sıcaklığı -10°C ~ 55°C

Nem Oranı 95% RH

Ağırlık 140 gr

Boyutlar 31,1 x 90 x 61,6mm