

ADRESLENEBİLİR SİSTEMLER ADRESLENEBİLİR GİRİŞ ÇIKIŞ MODÜLÜ

FD7203M

FD7203M Giriş-Çıkış Modülü adreslenebilir yangın algılama sistemi ile çevre birimlerin entegrasyonları kullanılır.

FD7203M Giriş-Çıkış modüllerinin giriş (izleme) kısmı kuru kontak izlemesi için kullanılır (Kelebek vana Flow switch, Gaz santralleri, Söndürme sistemleri vs.) Yapılan bu algılamanın olay türü, sistemde farklı amaçlar için kullanılabilir.

FD7203M Giriş-Çıkış modüllerinin çıkış (kontrol) kısmı yangın otomasyonu dahilinde kontak çıkışı ile istenen çevre sistemleri kumanda edilebilir. Duman egzoz fanları (Duman/Yangın damperleri, Asansörler, Klima santralleri vs.)

Harici besleme ile siren modülü olarak kullanılabilir. Hat sonu direnci ile siren hattı sürekli izlenerek hata durumu takip edilir.

Dahili kısa devre izolatörüne sahiptir. Bu sayede yangın hattındaki kısa devre durumunda hattın çökmesi engellenmiş olur.

EN54 Standartlı ile uyumludur

Yangın Kontrol Paneli tarafından otomatik olarak programlanır. Elle adreslemeye ve programlama için bir el cihazına ihtiyacı yoktur

Teknik Bilgiler

Giriş:

Hat Kopuk	: $R \text{ line} \geq 15k\Omega \pm 10\%$
Kısa Devre	: $R \text{ line} \leq 500\Omega \pm 10\%$
Normal Çalışma	: $5,9k\Omega \leq R \text{ line} < 14k\Omega \pm 10\%$
Etkinleştirilmiş giriş	: $520\Omega < R \text{ line} < 5,9k\Omega \pm 10\%$

Çıkış :

Kuru kontak: 30VDC / 1A, 125VAC / 0,5A

Siren Modülü Enerjili Çıkış:

(30) V DC 1A

Hat sonu direnci: 5.6k Ω

Bağıl nem : ($\leq 95\%$) 40 °C

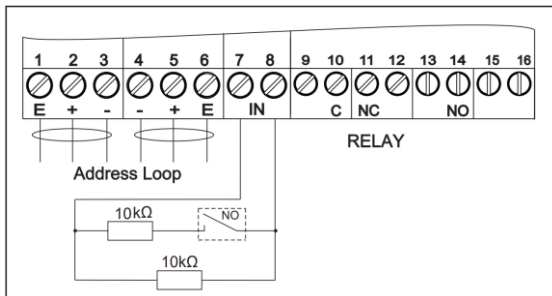
Boyutlar : 90x66x22mm

Ağırlık : 0.078 kg

Adresli hat Besleme gerilimi: (18-30) VDC



Giriş bağlantısı Kuru kontak çıkışı olarak kullanım



Giriş bağlantısı Enerji çıkışlı siren modülü olarak kullanımı (Harici güç kaynağı ile)

