

## Yönetim ve kontrol sizde...

# Akıllı Adresli Sistem Giriş/Çıkış Modülleri

VIP haberleşme protokolü ile üstün çalışma performansı sunan I/O modülleri sebep sonuç senaryosunda çalışacak şekilde programlanabilir ve yangın otomasyonu yapılabilir.



ML-1373.SCI  
Akıllı Adresli Sistem 2/1 I/O Modülü  
(2 Bölge İzleme Girişi / 1 Siren Kontrol Çıkışı), Kısa Devre İzolatörlü

ML-1366.SCI  
Akıllı Adresli Sistem 4/2 I/O Modülü  
(4 Kontakt İzleme Girişi / 2 Röle Kontrol Çıkışı), Kısa Devre İzolatörlü

- EN 54-17 ve EN 54-18 standardına uygun
- Kısa devre izolatörlü model seçeneği
- Sistem devrede, aktif duruma geçme, hata durumları ve haberleşme durumu için LED göstergeler
- Raylı sistem ile kolay montaj
- 2/1 I/O modülü ile 2 adet bölge izleme girişi, 1 adet siren çıkış seçeneği veya 2 adet kuru kontak izleme girişi ve 1 adet kuru kontak röle çıkışı seçeneği
- 4/2 I/O modülü ile 4 adet kuru kontak izleme girişi ve 2 adet kuru kontak röle çıkışı seçeneği

# Kuru Kontak Giriş/Çıkış Modülleri

Modüller enerjisini çevrimden alır ve sebep sonuç senaryosunda çalışacak şekilde programlanabilir. Yangın otomasyonu dahilinde kontak izleme girişleri ile istenen çevre sistemler izlenebilir ve röle çıkışları ile istenen çevre sistemlere kumanda edilebilir.

Kontak izleme girişleri, harici kuru kontak (gerilimsiz) röle çıkışını izlemek için kullanılır. Kontak normalde açık ve normalde kapalı çalışma özelliğine sahiptir. Kontak durumunun değişmesi halinde santralin algılayacağı olay türü kullanıcı tarafından belirlenebilir.

Maksimum 30V DC, 1A'lık akıma dayanabilen çift kutuplu kuru kontak (gerilimsiz) röle çıkışı normalde açık ve normalde kapalı kontak konumlarına sahiptir. Kullanıcının belirlediği olay türüne göre çıkış vermek üzere ayarlanabilir.

SCI özelliğine sahip modellerde, dahili kısa devre izolatörü sayesinde hata oluşabilecek kısa devre durumlarında hattı izole eder.

# Enerjili Giriş/Çıkış Modülleri

18-30V DC'lik harici besleme kaynağına ihtiyaç duyar ve bu kaynak hata durumlarına karşı izlenebilir. Sebep sonuç senaryosunda çalışacak şekilde programlanabilir.

Bölge izleme girişleri konvansiyonel tip dedektör ve butonların izlenebilmesi için kullanılır. Giriş durumunun değişmesi halinde santralin algılayacağı olay türü kullanıcı tarafından belirlenebilir.

24V DC 500mA'lık siren çıkışı yangın otomasyonu dahilinde istenildiği şekilde aktif edilebilir. Kullanıcının belirlediği olay türüne göre çıkış vermek üzere ayarlanabilir.

SCI özelliğine sahip modellerde, dahili kısa devre izolatörü sayesinde hata oluşabilecek kısa devre durumlarında hattı izole eder.

## MODELLER

Ürün kodu	Açıklama
ML-1361	Akıllı adresli sistem röle kontrol modülü, 1 çıkış
ML-1361.SCI	Akıllı adresli sistem röle kontrol modülü, 1 çıkış, kısa devre izolatörlü
ML-1362	Akıllı adresli kontak izleme modülü, 1 giriş
ML-1362.SCI	Akıllı adresli kontak izleme modülü, 1 giriş, kısa devre izolatörlü
ML-1363	Akıllı adresli sistem 2/1 I/O modülü (2 giriş/1 çıkış)
ML-1363.SCI	Akıllı adresli sistem 2/1 I/O modülü (2 giriş/1 çıkış), kısa devre izolatörlü
ML-1366	Akıllı adresli sistem 4/2 I/O modülü (4 giriş/2 çıkış)
ML-1366.SCI	Akıllı adresli sistem 4/2 I/O modülü (4 giriş/2 çıkış), kısa devre izolatörlü
ML-0320	Akıllı adresli sistem 2'li I/O modül koruma kutusu

## MODELLER

Ürün kodu	Açıklama
ML-1371	Akıllı adresli sistem siren kontrol modülü, 1 çıkışlı
ML-1371.SCI	Akıllı adresli sistem siren kontrol modülü, 1 çıkışlı, kısa devre izolatörlü
ML-1372	Akıllı adresli sistem bölge denetim modülü, 1 girişli
ML-1372.SCI	Akıllı adresli sistem bölge denetim modülü, 1 girişli, kısa devre izolatörlü
ML-1373	Akıllı adresli sistem 2/1 I/O modülü (2 giriş/1 çıkış)
ML-1373.SCI	Akıllı adresli sistem 2/1 I/O modülü (2 giriş/1 çıkış), kısa devre izolatörlü
ML-1380	Akıllı adresli sistem kısa devre izolatör modülü
ML-1390	Akıllı adresli sistem kısa devre izolatör modülü
ML-0320	Akıllı adresli sistem 2'li I/O modül koruma kutusu