

AYBEY ELEKTRONİK

MFR/PSI Güvenlik Sistemi

KULLANIM KILAVUZU

MFR/PSI GÜVENLİK SİSTEMİ

KULLANIM KILAVUZU

SÜRÜM : 1.4



©AYBEY ELEKTRONİK SAN. TİC. A.Ş.
Sanayi Mah. Hızır Reis Cad. No:26 34906 Pendik – İstanbul / Türkiye
Tel: (90) (216) 394 50 55 (pbx) Faks: (90) (216) 394 50 58
e-mail: destek@aybey.com
www.aybey.com

Tüm kod girişlerinin ardından # tuşuna basılmalıdır!

Kod girişlerinde girilen hanenin silinmesi için * tuşu kullanılır!

Röleyi aktif edebilmek için normal modda tanıtılmış kartı okutmanız gerekmektedir. Tanımlı kartın okutturulması halinde led yeşil renkte yanacak ve röle aktif olacak, aksi halde led kırmızı yanacaktır.

Sistemin 1 adet master kartı bulunmaktadır. Master kart ile (tuş takımı olmadan) kart tanıtmaya ve kart silme işlemleri kılavuzda belirtilmiştir.

PROGRAMLAMA MODU

Tuş Takımı ile Programlama Moduna Erişim

Programlama moduna erişmek için önce * tuşuna basmanız gerekmektedir. Bu tuşa basmanızın ardından led turuncu renkte yanmaya başlayacaktır. Ardından # tuşuna bastığınızda ledin yanıp sönmeye hızı artacak ve sistem sizden 6 haneli master kodu girip # tuşuna basmanızı bekleyecektir. Master kodun ilk değeri 123456'dır. Master kod doğru girildiyse led turuncu renkte sabitlenecektir. Yanlış girildiği takdirde sistem normal çalışma moduna dönecektir. Master kodun art arda 3 kez yanlış girilmesi halinde led turuncu renkte hızlı şekilde yanıp sönmeye başlayacak ve sistem sizden 8 haneli Puk kodunu girip # tuşuna basmanızı bekleyecektir. Puk kodu yanlış girildiği takdirde led sönecek ve sistem yeniden başlayana dek devre dışı kalacaktır. Puk kodunu doğru girdiğinizde ise led kırmızı renkte yanıp sönmeye başlayacaktır. Bu aşama yeni bir master kod tanımlamanıza olanak verir. 6 haneli yeni master kodu girip # tuşuna basmanızın ardından sistem kontrol amaçlı olarak 6 haneli yeni kodu tekrar girmenizi isteyecektir. Aynı kodu tekrar girip # tuşuna basmanızla master kodunuz değişmiş olacaktır ve sistem normal çalışma moduna dönecektir. Eğer farklı kodlar girerseniz sistemin master kodu değişmeyecek ve sistem yeniden 6 haneli master kodu 2 defa girmenizi bekleyecektir.

Master kod doğru girilerek program moduna geçildikten sonra (led turuncu renkte sabit şekilde yanacaktır) sistem:

*Master Kod Değiştirmeye
Kullanıcı Kodlarını Değiştirmeye
Röle Süresini Değiştirmeye
Kart Tanıtmaya
Kart Silmeye
Buzzer İkaz Ayarı Yapmaya
Kullanım Şeklini Ayarlamaya
Kayıtlı Kullanıcı Kodlarını Fabrika Ayarına Döndürmeye
Kayıtlı Kartların Tümünü Silmeye*

olanak verir.

Master Kart ile Programlama Moduna Erişim

Sisteme kayıtlı master kartı okuttuktan sonra sistem otomatik olarak programlama moduna geçecektir. Led turuncu ve yeşil renkte sırası ile yanacaktır. Programlama işleminin tamamlanmasının ardından master kart tekrar okutturularak programlama modundan çıkılır.

Master kart okutularak program moduna geçildikten sonra (led turuncu renkte sabit şekilde yanacaktır) sistem:

Kart Tanıtmaya
Kart Silmeye

olanak verir.

Master Kodunu Değiştirme *(Tuş Takımı Gereklidir)*

Sistemin master kodunun ilk değeri 123456 olarak atanmıştır. Master kodunu değiştirmek için #11# kodunu girmenizin ardından sistem sizden yeni 6 haneli master kodunu kontrol amaçlı olarak 2 defa girmeniz isteyecektir. Girdiğiniz kodlar aynı olması durumunda master kodunuz değişecek, aksi halde sistem programlama moduna geri dönecektir. (123456 olan master kodunu 761543 ile değiştirmek için #11#761543#761543#)

Kullanıcı Kodunu Değiştirme *(Tuş Takımı Gereklidir)*

Sisteme değerleri 0000 olan 3 adet kullanıcı kodu kayıtlıdır. Bu kodlardan herhangi birini değiştirmeniz için sistem programlama modunda iken #12# kodunu girmenizin ardından sistem sizden kayıtlı bir kullanıcı kodu isteyecektir. Kayıtlı kodu girip # tuşuna basmanızın ardından sistem kaydetmek istediğiniz yeni kullanıcı kodunu 2 defa girmenizi bekleyecek (4 haneli kodu girdikten sonra # tuşuna basınız) ve aynı kodları girmenizin ardından sistemin kullanıcı kodu değişecek ve sistem sizi sesli olarak uyaracaktır. Girdiğiniz kodlar birbirinden farklı olması halinde sistem programlama moduna geri dönecektir. (0000 kodunu 1234 ile değiştirmek için #12#0000#1234#1234#)

Röle Süresini Değiştirme *(Tuş Takımı Gereklidir)*

Rölenin aktif olma süresini değiştirmek için sistem programlama modunda iken #13# kodunu girmenizin ardından 2 haneli saniye cinsinden süreyi girip # tuşuna basmanız gerekmektedir. Girdiğiniz sayı geçerli ise rölenin aktif olma süresi değişecek ve sistem size sesli uyarı verecektir. Aksi halde sistem programlama moduna geri dönecektir. (3 saniye için #13#03#)

Röleyi Aktif/Pasif Olarak Kontrol *(Tuş Takımı Gereklidir)*

Röle aktifliğini süre yerine aktif/pasifliğini kayıtlı kartlar ile kontrol etmek için sistem programlama modunda iken #13#99# kodunu girmeniz gerekmektedir. Bu şekilde tanımlı kart bir kez okutulduğunda röle aktif olacak tanımlı kart tekrar okutturulduğunda ise röle pasif hale geçecektir. Ayrıca #13#00# kodunu girerek sistemin erişimini tamamen kullanıma kapatabilirsiniz.

Kart Tanıtma

Tuş Takımı ile Tanıtma

Kart tanıtmak için sistem programlama modunda iken okuyucuya kartın okutturulmasının ardından sistem kaydın # tuşu ile onaylanmasını bekleyecektir. Eğer kaydı onaylamayacaksanız * tuşuna basarak programlama moduna dönebilirsiniz. Kaydın onaylanmasının ardından 0-500 arası 3 haneli (5 için 005) bir sayı girilip # tuşuna basılarak kart kayıt numarası seçilir. Girdiğiniz kayıt numarasının başka bir kartın kayıt numarası veya geçersiz bir numara olması halinde sistem sizden geçerli bir kayıt numarası girmenizi bekleyecek ve led yanıp sönmeye devam edecektir. Kayıt yapıldığı takdirde sistem sizi sesle uyaracaktır.

Master Kart ile Kart Tanıtma

Sisteme master kart okutulması ile sistem otomatik olarak programlama moduna geçildikten sonra (Led turuncu ve yeşil renkte sırası ile yanacak) tanıtılmak istenen kart sisteme okutulduğunda otomatik olarak ilk boş kayıt numarası ile kaydedilecektir.

Kart Silme

Okuyucu ile Silme (Tuş Takımı Gereklidir)

Kartı silmek için sistem programlama modunda iken okuyucuya önceden kaydedilmiş kart okutturularak # tuşu ile silme onaylanır. Silme işleminden vazgeçilmesi halinde * tuşuna basılmalıdır. Silme işleminin gerçekleşmesi halinde sistem sizi sesle uyaracaktır.

Kart Kayıt Numarası ile Silme (Tuş Takımı Gereklidir)

Kayıt numarası ile silmek için sistem programlama modunda iken #14# kodunun ardından önceden sisteme kaydedilmiş kartın 3 haneli (28 için 028) kayıt numarası girilip # tuşuna basılması ile belirtilen kart silinir. Silme işleminin gerçekleşmesi halinde sistem sizi sesle uyaracaktır. Belirttiğiniz kayıt yerinde herhangi bir kart kayıtlı değilse veya geçersiz bir sayı girmeniz halinde sistem programlama moduna geri dönecektir. (008 kayıt numaralı kartı silmek için #14#008#)

Master Kart ile Kart Silme

Sisteme master kart okutulması ile sistem otomatik olarak programlama moduna geçildikten sonra (Led turuncu ve yeşil renkte sırası ile yanacak) silinmek istenen kart sisteme okutulduğunda kart silinecektir.

Buzzer İkaz Ayarı (Tuş Takımı Gereklidir)

Sistemin kart okunduğunda veya kullanıcı kodu girildiğinde buzzerin ikaz verip vermemesini ayarlamak için bu parametre kullanılır. Buzzer ayarlarında sistem programlama modunda iken #15# kodunu girmenizin ardından buzzeri kapatmak için 0, sadece tanımlı olmayan kart okutulduğunda/kullanıcı kodu girildiğinde ikaz vermesi için 1, sadece tanımlı kart okutulduğunda/kullanıcı kodu girildiğinde ikaz vermesi için 2, tanımlı ve tanımsız kartlarda/kullanıcı kodunda ikaz vermesi için 3 yapılmalıdır. (Sadece tanımlı kart okutulduğunda/kullanıcı kodu girildiğinde ikaz için #15#2#)

Kullanım Şeklini Ayarlama *(Tuş Takımı Gereklidir)*

Sistem 3 farklı şekilde çalışabilmektedir. Bunlar sadece kartlı kullanım, sadece şifreli kullanım ve kartlı-şifreli kullanımdır. Sistemin kullanım şekli için sistem programlama modunda iken #16# kodunu girmenizin ardından sistem sizden kullanım ayarı girmenizi isteyecektir.

- 0 : Kartlı kullanım
- 1 : Kartlı ve şifreli kullanım
- 2 : Şifreli kullanım

Kullanım ayarını girdikten sonra sistem sizi sesle uyaracaktır. (Sistemi sadece şifreli kullanım olarak ayarlamak için #16#2#)

Kayıtlı Kullanıcı Kodlarını Fabrika Ayarına Döndürme *(Tuş Takımı Gereklidir)*

Tüm kullanıcı kodlarını fabrika ayarına döndürmek için sistem programlama modunda iken #17# kodunu girmenizin ardından tüm kullanıcı kodları 0000 olacaktır. Silme işleminin ardından sistem sizi sesle uyaracaktır.

Kayıtlı Kartların Tümünü Silme *(Tuş Takımı Gereklidir)*

Önceden kaydedilmiş tüm kartları silmek için sistem programlama modunda iken #18# kodunu girmenizin ardından kartlı sistemlerde kayıtlı kartların hepsi silinecektir. Silme işleminin ardından sistem sizi sesle uyaracaktır.