

SARKEY SR 215 EM

1. Kullanım Mantığı

SR 215 EM, tuş takımsız 125 kHz Proximity EM kart okuyucudur. Stand-Alone ve Reader modlarında çalışabilir. Kullanıcı ekleme / silme işlemleri master kartlarla; gelişmiş ayarlar ise kızılötesi uzaktan kumanda ile yapılabilir. Cihazın üzerinde sayısal tuş takımı yoktur.

2. Master Kart ile Kullanıcı Yönetimi

Kart ekleme: Yönetici ekleme kartını okutun → eklenecek kullanıcı kartlarını sırayla okutun → yönetici ekleme kartını tekrar okutun.

Kart silme: Yönetici silme kartını okutun → silinecek kullanıcı kartlarını sırayla okutun → yönetici silme kartını tekrar okutun.

Tüm kullanıcıları silme: Yönetici silme kartını okutun → yönetici kartını okutun → yönetici silme kartını tekrar okutun.

3. Kart ile Kapı Açık Kalma Süresi

Süre	Kart sırası
1 saniye	Yönetici kartı → Ayar kartı 1 kez → Yönetici kartı
5 saniye	Yönetici kartı → Ayar kartı 2 kez → Yönetici kartı
10 saniye	Yönetici kartı → Ayar kartı 3 kez → Yönetici kartı

4. Kızılötesi Uzaktan Kumanda ile Programlama

Aşağıdaki komutlar cihaz üzerindeki bir tuş takımından değil, kızılötesi uzaktan kumandadan girilir. Programlama moduna uzaktan kumandada * [Yönetici Kodu] # ile girilir. Varsayılan yönetici kodu 999999'dur.

İşlem	Uzaktan kumanda komutu
Yönetici kodunu değiştirme	0 [Yeni Kod] # [Yeni Kod] #
Kart kullanıcı ekleme	1 [Kartı okutun] #
Kart numarası ile kullanıcı ekleme	1 [8 veya 10 haneli kart numarası] #
Kart kullanıcı silme	2 [Kartı okutun] #
Tüm kullanıcıları silme	2 0000 #
Kapı açma süresi	4 [0-99] #
Stand-Alone otomatik kilitleme modu	50 #
Röle Toggle modu	51 #
Veri yedekleme çıkış modu	70 #
Veri yedekleme giriş modu	71 #

SARKEY SR 215 EM

5. Veri Yedekleme

İki cihaz arasında veri yedeklemede yeşil D0 ve beyaz D1 hatları karşılıklı bağlanır. Önce hedef cihaz alıcı moda, ardından kaynak cihaz gönderici moda alınır. Aktarım sırasında gösterge yeşil yanıp söner; işlem tamamlandığında kırmızıya döner.

6. Fabrika Varsayılanına Sıfırlama / Yönetici Kartlarını Kaydetme

Gücü kapatın. Çıkış butonuna basılı tutarak gücü tekrar verin ve iki bip sesinden sonra butonu bırakın. Yönetici kodu 999999'a döner. Kaynak kılavuza göre kayıtlı kullanıcı verileri fabrika varsayılanına sıfırlamada silinmez.

Yönetici kartlarını yeniden kaydetmek için aynı başlangıç prosedürü uygulanır; iki bip sesinden sonra ilk okutulan kart yönetici ekleme kartı, ikinci okutulan kart yönetici silme kartı olarak kaydedilir.

7. Kablolama Referansı

Renk	Fonksiyon	Tanım
Yeşil	D0	Wiegand veri hattı D0
Beyaz	D1	Wiegand veri hattı D1
Sarı	OPEN	Çıkış butonu girişi
Kırmızı	+12V	Pozitif güç beslemesi
Siyah	GND	Negatif güç / ortak
Mavi	NO	Röle normalde açık uç
Mor	COM	Röle ortak uç
Turuncu	NC	Röle normalde kapalı uç

8. Doküman Notu

Bu kılavuz kullanım ve programlama içindir. Doğrulanmış teknik değerler için SR 215 EM Datasheet / Teknik Ürün Föyü, elektriksel bağlantılar için SR 215 EM Bağlantı Şeması esas alınmalıdır.