

SARKEY SR 213 LCD EM

1. Ürün Tanımı

SARKEY SR 213 LCD EM; LCD ekranlı, 125 kHz Proximity EM kart, şifre ve parmak izi ile çalışan metal kasalı biyometrik geçiş kontrol cihazıdır. 10.000 kart/kod ve 200 parmak izi kapasitelidir. İç Ortam kullanımına uygundur. Stand-Alone ve Reader modlarını destekler.

2. Sistem Ayarları

İşlem	Komut / Uygulama
Programlama moduna giriş	[Yönetici Kodu] # (fabrika ayarı: 999999)
Yönetici kodunu değiştirme	Sistem Ayarları > 0 > 6-8 haneli yeni kod # > yeni kodu tekrar girin #
Yönetici ekleme	Sistem Ayarları > 1 > kart okutun / parmak izi tanıtın
Yönetici silme	Sistem Ayarları > 2 > kart okutun / parmak izi tanıtın
Çalışma modu	Sistem Ayarları > 3 > 0# Reader / 1# Standalone / 2# Röle Geçiş
Veri yedekleme	Sistem Ayarları > 4 > 0# Çıkış / 1# giriş
Fabrika varsayılanına sıfırlama	Sistem Ayarları > 7#
Kart kullanıcısı ekleme	Kullanıcı Ekleme > 1 > kart okutun veya kart no girin #

3. Fabrika Ayarlarına Döndürme

Yönetici şifresi unutulursa cihaz fabrika varsayılanına döndürülebilir. Kaynak kılavuz üç yöntem tarif eder: açılışta # tuşu ile, açılışta çıkış butonuna basılı tutarak veya Sistem Ayarları > 7 komutu ile. Varsayılan yönetici şifresi 999999'dur.

SARKEY SR 213 LCD EM

4. Kullanıcı Yönetimi

Menü	İşlem	Uygulama
1-1	Kart kullanıcısı ekleme	Kullanıcı adı / kart okutma veya kart numarası ile tanımlama
1-2	PIN kullanıcısı ekleme	ID no girin; 4-6 haneli kapı açma kodu ayarlayın
1-3	Parmak izi kullanıcısı ekleme	ID no girin; parmak izini 2 kez okutun
1-4	Parmak izi + kart kullanıcısı ekleme	Kullanıcı kartını okutun; yeni parmak izini 2 kez okutun
1-5	Seri numara kartı ekleme	ID no girin; kart okutun veya kart numarası girin
2-0	Tüm kullanıcıları silme	Yönetici kodu silinmez
2-1	ID numarasına göre silme	ID no girin
2-2	Kart kullanıcısını silme	Kart okutun veya kart numarası girin
2-3	Parmak izi kullanıcısını silme	Parmak izini okutun

5. Kapı Açma Modları

Seçenek	Kapı Açma Yolu
0	Yasak - kapı açılmaz
1	Yalnızca kodla giriş
2	Yalnızca kartla giriş
3	Kart/parmak izi + kod ile giriş
4	Kart, kod veya parmak izi ile giriş
5	Yalnızca parmak izi ile giriş
6	Kart + parmak izi ile giriş
7	Birden fazla kullanıcı tarafından giriş

6. Çoklu Kullanıcı ile Giriş

Kaynak kılavuzda 1-10 kullanıcı ile kilit açma seçeneği tanımlanmıştır. Seçilen kullanıcı sayısına göre çoklu doğrulama uygulanabilir.

SARKEY SR 213 LCD EM

7. Zaman ve Okuyucu Modu Ayarları

Kilit açma süresi: FINAL teknik dosyaya göre 0-99 sn.

Alarm çıkış süresi: 0-99 sn.

Tarih / saat: Kaynak kılavuzdaki tarih ve zaman menüsünden ayarlanabilir.

8. Cihaz / Wiegand / Temel Ayarlar

Ayar	Değer / Açıklama
Çalışma Modu	0# Reader / 1# Standalone / 2# Röle Geçiş
Veri Yedekleme	0# veri çıkışı / 1# veri girişi
Cihaz Kimliği	0-255
Wiegand Çıkışı	WG26-58
Klavye Formatı	0# 4 bit WG / 1# 8 bit ters kod / 2# sanal kart numarası
Alarm Modeli	0# Yasak / 1# Alarm / 2# Kilitli
Tuş Takımı LED	0-99
Ses Seviyesi	0# kapalı / 1# düşük / 2# yüksek
Dil	1# İngilizce

9. Veri Yedekleme

Kaynak kılavuza göre veri yedekleme için cihazların yeşil D0 ve beyaz D1 hatları birbirine bağlanır. Bir cihaz veri çıkışı, diğer cihaz veri girişi moduna alınır.

SARKEY SR 213 LCD EM

10. Kurulum

Arka kapağı cihazdan çıkarın. Duvara iki montaj deliği ve bir kablo geçiş deliği açın. Dübelleri yerleştirin, kabloyu geçirin, arka kapağı sabitleyin ve cihazı arka kapağa takın.

11. Kablolama Referansı

Renk	Fonksiyon	Tanım
Pembe	BELL-A	Kapı zili düğmesi 1. uç
Pembe	BELL-B	Kapı zili düğmesi diğer uç
Yeşil	D0	Wiegand giriş / okuyucu modunda çıkış
Beyaz	D1	Wiegand giriş / okuyucu modunda çıkış
Gri	ALARM	Alarm MOS çıkışı
Sarı	OPEN (BEEP)	Çıkış butonu / okuyucu modunda bip girişi
Kahverengi	DIN (LED)	Kapı sensörü / okuyucu modunda LED kontrol
Kırmızı	+12V	Pozitif güç kaynağı
Siyah	GND	Negatif güç kaynağı
Mavi	NO	Röle normalde açık
Mor	COM	Röle ortak
Turuncu	NC	Röle normalde kapalı

12. Doküman Notu

SR-213 LCD EM ve SR-213 LCD EM-W aynı kullanım/programlama ailesindedir. İç/dış ortam ve koruma farkları için ilgili modelin Datasheet dokümanı; bağlantılar için Bağlantı Şeması esas alınmalıdır.