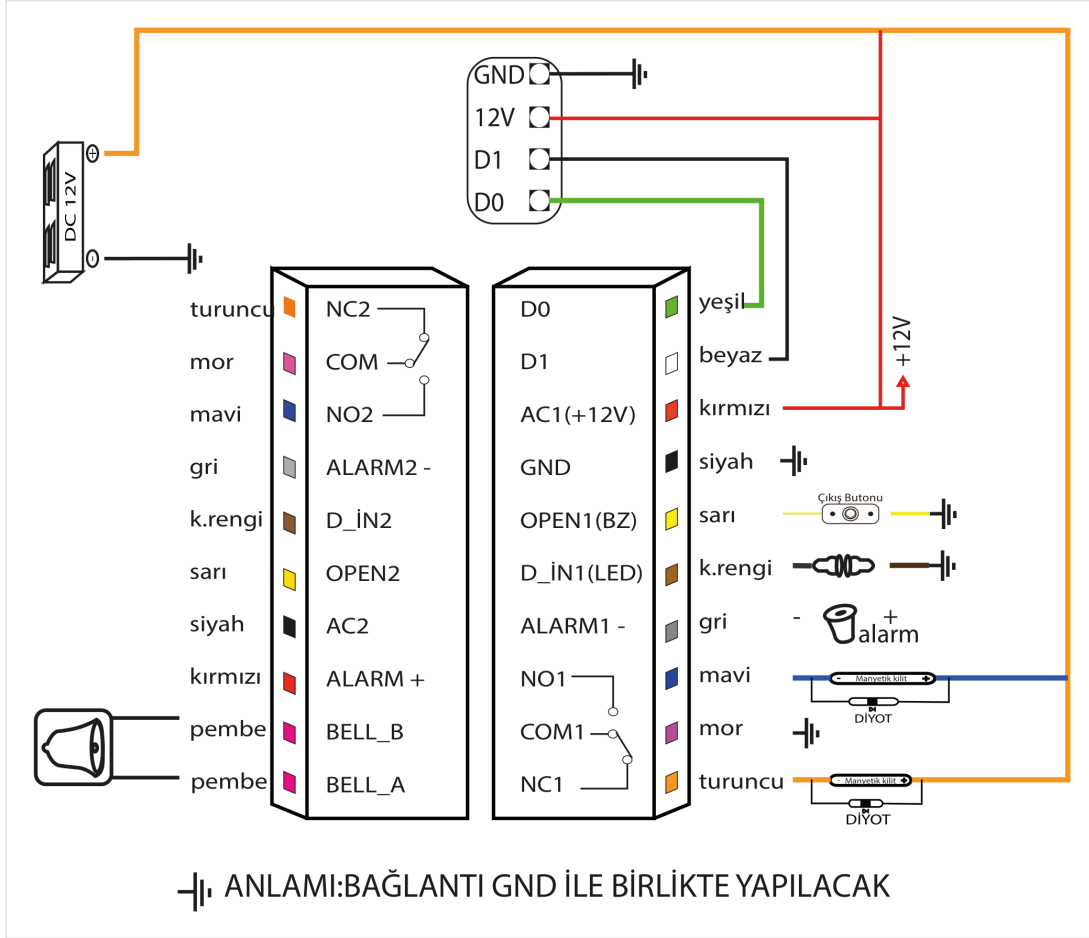


SARKEY SR 270 EM-W

1. Çift Kapı - Standart Besleme Bağlantısı



Kapı	Kilit	Çıkış Butonu	Kapı Konağı	Alarm
Kapı 1	NO1 / COM1 / NC1	OPEN1 (sarı) + GND	D_IN1 (kahverengi) + GND	ALARM1- (gri)
Kapı 2	NO2 / COM2 / NC2	OPEN2 (sarı) + GND	D_IN2 (kahverengi) + GND	ALARM2- (gri)

Ortak Hat

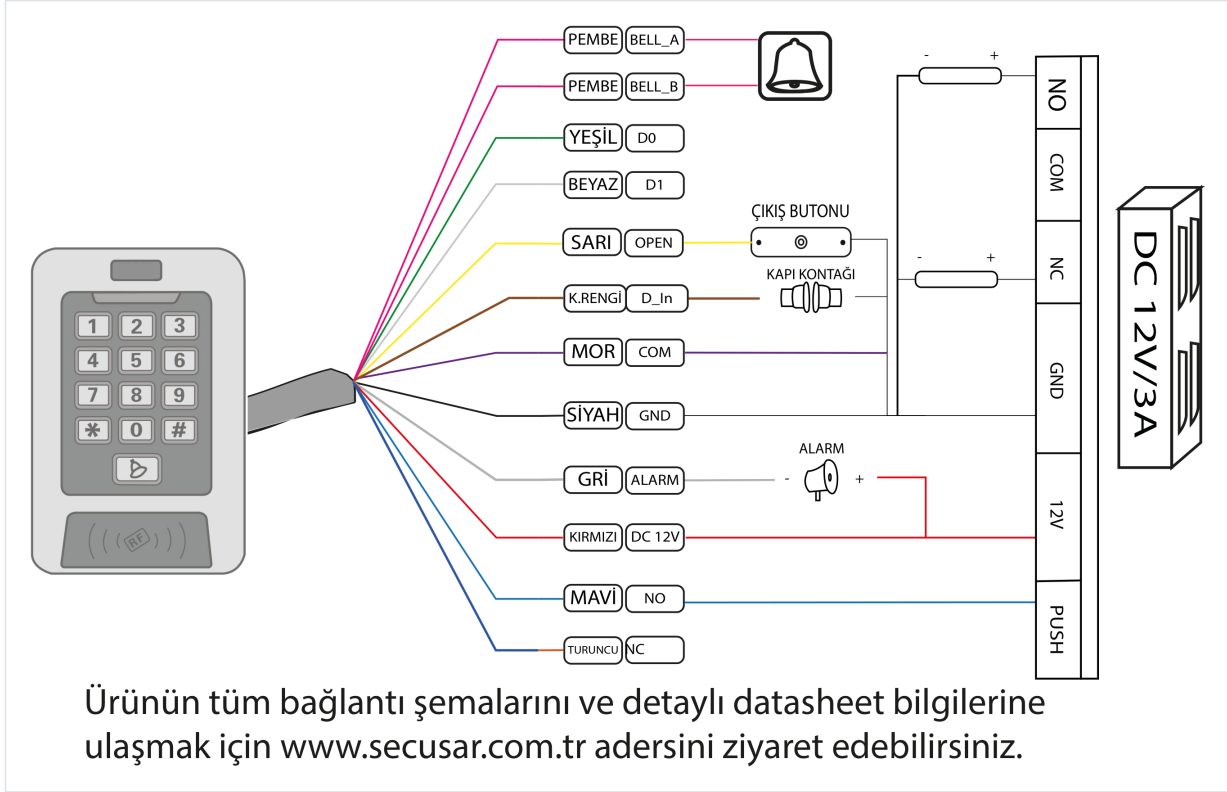
Çıkış butonu ve kapı kontağı girişleri GND ile birlikte bağlanır. Wiegand D0/D1 kullanılıyorsa harici okuyucu veya panelle ortak GND zorunludur.

Uyarı

Bağlantıdan önce enerjiyi kesin. Kilit tipine göre NO veya NC ucunu seçin; kilit bobinine koruma diyodunu ters polaritede paralel bağlayın. Yüksek akım yüklerini cihazdan doğrudan beslemeyin.

SARKEY SR 270 EM-W

2. Özel Güç Kaynağı - Tek Kapı Bağlantısı



Cihaz Ucu	Güç Kaynağı	Açıklama
Kırmızı +12V	12V	Cihaz pozitif besleme
Siyah GND	GND	Ortak negatif / referans
Mor COM	GND / COM	Kilit rölesi ortak ucu
Mavi NO	PUSH / NO	Fail-Secure kilit kontrolü
Turuncu NC	NC	Fail-Safe manyetik kilit kontrolü
Sarı OPEN	Buton üzerinden GND	Çıkış butonu
Kahverengi D_IN	Kontak üzerinden GND	Kapı konum algılama

Kontrol

Özel güç kaynağı terminal adları modele göre değişebilir. 12V, GND, PUSH/NO ve NC işlevlerini güç kaynağı kılavuzundan doğrulayın.

SARKEY SR 270 EM-W

3. Tüm Kablo Uçları - Hızlı Referans

Grup	Uç	Renk	Görev
Bölge 2	BELL_A / BELL_B	Pembe / Pembe	Zil butonu
Bölge 2	ALARM+ / ALARM2-	Kırmızı / Gri	Alarm besleme ve Bölge 2 alarm hattı
Bölge 2	AC2	Siyah	Besleme girişi
Bölge 2	OPEN2 / D_IN2	Sarı / Kahverengi	Kapı 2 butonu / kontağı
Bölge 2	NO2 / COM2 / NC2	Mavi / Mor / Turuncu	Kapı 2 rölesi
Bölge 1	D0 / D1	Yeşil / Beyaz	Wiegand veri hatları
Bölge 1	AC1 (+12V) / GND	Kırmızı / Siyah	12 V DC cihaz beslemesi
Bölge 1	OPEN1 / D_IN1	Sarı / Kahverengi	Kapı 1 butonu / kontağı
Bölge 1	ALARM1-	Gri	Bölge 1 alarm hattı
Bölge 1	NO1 / COM1 / NC1	Mavi / Mor / Turuncu	Kapı 1 rölesi

4. Wiegand / Harici Okuyucu Bağlantısı

Renk	Sinyal	Bağlantı
Yeşil	D0	Harici okuyucu veya kontrol paneli Data 0
Beyaz	D1	Harici okuyucu veya kontrol paneli Data 1
Siyah	GND	Cihazlar arası ortak referans
Kırmızı	+12 V	Uygun cihaz beslemesi

Format

SR 270 EM-W ve bağlanan panel/okuyucuda aynı Wiegand formatını seçin. Cihaz 26-37 bit kart aktarımını destekler; fabrika değeri 26 bittir.

5. Interlock ve Anti-Passback İçin Kontrol Listesi

Kontrol	Gereklilik
Kapı kontakları	Her iki kapının kapalı/açık durumu doğru okunmalıdır.
Harici okuyucu	D0, D1 ve GND ortaklığı kontrol edilmelidir.
Kullanıcı bölgesi	Interlock ve anti-passback senaryosunda Bölge 1 kart kullanıcıları esas alınır.
Çalışma modu	31 4# interlock; 31 5# tek kapı; 31 6# çift kapı anti-passback.