

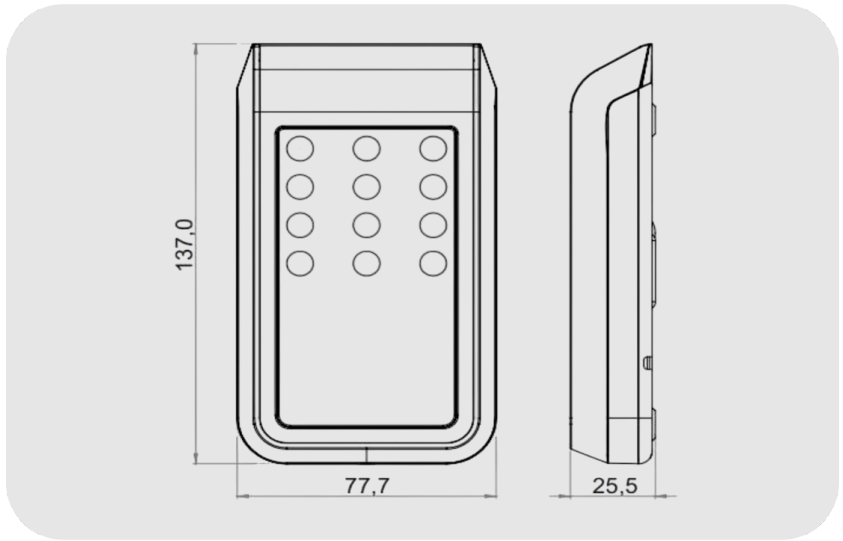


KONTAL DGS - MiFare Okuyucu ve Dokunmatik Şifre Paneli

K014-01

ÖZELLİKLER

Model	DGS
Çalışma Gerilimi	12 - 24V DC/AC
Çalışma Akımı	45mA @24V DC
Kart Çalışma Frekansı	13,56MHz
Kart Kapasitesi	2000 Adet
Şifre Sayısı	1000 Adet
Kontak Tipi	Kuru Kontak / NO
Maksimum Kontak Gücü	48V 1A
Kontak Çekme Süresi	0,5 - 99sn
Ağırlık	131 Gr.
Boyutlar	78 x 137 x 26mm





Cihazınızı kullanmaya başlamadan önce mutlaka kullanma kılavuzunu okuyunuz. Gerekli kurulum, elektriksel bağlantı ile ilk çalıştırma bölümlerine dikkat ederek belirtilen maddeleri adım adım yerine getiriniz. Bu aşamadan sonra ürün sahibi/kullanıcı bu kullanma kılavuzunu ürünün ömrü boyunca bilinen ve görülebilecek bir yerde muhafaza etmek zorundadır.

- Ürünü, yalnızca iç mekanlarda ve kuru ortamlarda kullanınız. Bu ürün iç mekân için tasarlanmış olup su ve toza karşı sızdırmazlık koruması bulunmamaktadır.
- Ürünü kuru ortamda muhafaza ediniz. Aksi durumda üründe arıza oluşabilir.
- Tüm servis ve onarım işlemleri yalnızca Kontal Elektronik teknik servisi tarafından yapılabilir. Başka şahıslar tarafından ürüne herhangi bir müdahale edilmemelidir.
- Her ürünün çalışma gerilimi üzerindeki etikette belirtilmiştir. Ürünü bu gerilim değerinin dışındaki farklı bir kaynakla beslemeyiniz.



Ürünün yukarıda belirtilen maddelere uygunsuz durumda kullanılması halinde yangına, ciddi kişisel yaralanmalara, ürünlerde veya takılı olduğu yapıda hasara sebep olabilir. Kullanıcının sebep olduğu bu tür durumlarda Kontal Elektronik San. ve Tic. Ltd. Şti. herhangi bir sorumluluk kabul etmez.

- Bu işaret gelecek kısımlardaki önemli noktalar için kullanılacaktır.



Ürünün besleme noktalarına çıplak elle dokunmayınız.

- Bu işaret gelecek kısımlardaki gerilim ile alakalı olan uyarılar için kullanılacaktır.



Etikette bulunan bu işaret ürünün besleme voltajının DC olduğunu göstermektedir.



Ürün veya ürünün kutusunun üzerindeki bu sembol, bu ürünün normal ev atığı gibi işlem göremeyeceğini belirtir. Bunun yerine ürün, elektronik ekipmanların geri dönüşümü için belirlenen toplama noktalarına teslim edilmelidir. Ürünün hatalı bir şekilde atılması veya imha edilmesi çevre ve insan sağlığı açısından olumsuz sonuçlara yol açabilir.



Bu doküman ve ilgili revizyonun sorumluluğu ile hukuki sahibi KONTAL ELEKTRONİK SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ. firmasına aittir. İzinsiz değiştirilmesi, üzerinde değişiklik yapılması yasak ve suçtur.

1. TANIM

Dokunmatik geçiş sistemi, üzerinde kapasitif dokunmatik özellikli butonlarla şifre girişı ile ya da RFID kart okutarak geçiş yapabileceğiniz bir dokunmatik geçiş sistemidir. Bu sistem ile dilerseñiz bir kapı veya turnike gibi geçiş sistemini aktif edebilir ya da uyumlu sistemlerde tetikleme amaçlı kullanabilirsiniz.

2. TEKNİK ÖZELLİKLER

Model	: DGS
Ürün Kodu	: K014-01
Çalışma Gerilimi	: 12 – 24V DC
Çalışma Akımı	: 45mA @24V DC
Kart Çalışma Frekansı	: 13,56MHz
Kart Kapasitesi	: 2000 Adet
Şifre Sayısı	: 1000 Adet
Kontak Tipi	: Kuru Kontak / NO
Max. Kontak Gücü	: 48V 1A
Kontak Çekme Süresi	: 0,5 – 99sn
Ağırlık	: 131gr
Boyutlar	: 78 x 137 x 26mm

Zil Fonksiyonu

Adım	Fonksiyon Tuşları	Açıklama
1.		“Zil” tuşuna basarak zil rölesini aktif edebiliriz. Röle aktif olduğu zaman sistemdeki KIRMIZI ve MAVİ LED’ler aynı anda yanacaktır.

Kullanıcı Şifresinin Girilmesi

Adım	Fonksiyon Tuşları	Açıklama
1.		Varsayılan kullanıcı şifresi “0000”dır. Şifrenizi değiştirdiyseniz belirlemiş olduğunuz şifre ile giriş yapınız.
2.		Şifrenizi girdikten sonra “Kilit” tuşuna basarak kilit rölesini tetikleyebilir, kapınızı açabilirsiniz.

Şifre doğru ise **MAVİ** renkli LED yanar ve kapı açma rölesi tetiklenir.

Şifre yanlış ise **KIRMIZI** renkli LED yanar. Üst üste 5 kez yanlış şifre girişı yapıldığında sistem kitlenir ve buzzer 1 saniye aralıklarla toplam 15 saniye öter. Daha sonra sistem eski haline döner.

Kullanıcı Kartının Girilmesi

Adım	Fonksiyon Tuşları	Açıklama
1.		Sisteme tanıtmış olduğunuz kartı cihaz üzerinde bulunan kart okuma resmine yaklaştırarak kilit rölesini tetikleyebilir, kapınızı açabilirsiniz.

Kart doğru ise **MAVİ** renkli LED yanar ve kapı açma rölesi tetiklenir.

Kart yanlış ise **KIRMIZI** renkli LED yanar. Üst üste 3 kez yanlış şifre girişi yapıldığında sistem kitlenir ve buzzer 1 saniye aralıklarla toplam 15 saniye öter. Daha sonra sistem eski haline döner.

Ayarlar Menüsüne Erişim

Adım	Fonksiyon Tuşları	Açıklama
1.		Kilit tuşuna art arda 3 kez basınız.
2.		Sistemin ışıkları 3 kez yan sön yapacaktır. Kilit tuşuna basana kadar Mavi LED'ler yan sön yapacaktır.
3.		2.adımdan sonra "AYARLAR" menüsüne erişim için "Yönetici" şifresini girmeniz gerekecektir. Varsayılan yönetici şifresi "1 2 3 4" olarak gelecektir. Şifrenizi değiştirdiyse, belirlemiş olduğunuz şifre ile giriş yapınız.
4.		Kilit tuşuna basarak şifrenizi doğrulayınız.

Şifre doğru ise LED **MAVİ** olarak yanacak ve bu menüde durduğunuz sürece yanık kalacaktır.10 saniye kadar işlem yapmamanız durumunda buzzerdan 1 kez "Bip" sesi gelir ve ayarlar menüsünden otomatik olarak çıkartılırsınız.

Şifre yanlış ise led **KIRMIZI** olarak yan sön yapar ve ayarlar menüsünden çıkartılırsınız.

Kullanıcı Şifresinin Eklenmesi

Kullanıcı şifresinin eklenebilmesi için öncelikle "Ayarlar Menüsüne Erişim" adımları yapılmış olması gerekmektedir. Bu adımları geçip led sürekli **MAVİ** olarak yanıyor iken;

Adım	Fonksiyon Tuşları	Açıklama
1.	 	Kullanıcı şifresi eklemek için sırası ile "7" ve "Kilit" tuşlarına Basınız.
2.	 	Şifrenin kayıt edileceği kullanıcı numarasını giriniz ve ardından "Kilit" tuşuna basınız. (Kullanıcı numarası 1-1000 arası bir değer olabilir.)
3.	   	2.Adımdan sonra yeni şifre giriniz. Şifreyi sadece 0 ile 9 numaralarını kullanarak belirleyiniz. 12 haneli bir sayıya kadar şifreleme yapabilirsiniz.
4.		"Kilit" tuşuna basarak yeni şifre atabilirsiniz
5.		Kaydetme menüsünden çıkmak için "Zil" butonuna basınız. Yaklaşık 10 saniye işlem yapmamanız durumunda da otomatik olarak kaydetme menüsünden çıkarılacaksınız.

Şifre ekleme işlemi başarılı oldu ise buzzerdan 4 kez "bip" sesi gelecek ve **MAVİ** LED'ler sönecektir. Şifre ekleme işlemi başarısız oldu ise **KIRMIZI** LED'ler yanıp sönecektir.

Kullanıcı Şifresinin Seri Bir Şekilde Eklenmesi

Kullanıcı şifresinin eklenebilmesi için öncelikle “Ayarlar Menüsüne Erişim” adımları yapılmış olması gerekmektedir. Bu adımları geçip LED sürekli MAVİ olarak yanıyor iken;

Adım	Fonksiyon Tuşları	Açıklama
1.	 	Kullanıcı şifresi eklemek içinsırası ile “7” ve “Kilit” tuşlarına basınız.
2.	 	Şifrenin kayıt edileceği kullanıcı numarasını giriniz ve ardından “Kilit” tuşuna basınız. (kullanıcı numarası 1-1000 arası bir değer olabilir.)
3.	   	2.Adımdan sonra yeni şifre giriniz. Şifreyi sadece 0 ile 9 numaralarını kullanarak belirleyiniz. 12 haneli bir sayıya kadar şifreleme yapabilirsiniz
4.		“Kilit” tuşuna basarak yeni şifre atabilirsiniz
5.	   	Seri bir şekilde şifre kaydetmek için tekrar 3. adımdaki yeni şifre girme işlemini tekrarlayıp 4. Adımdaki kilit tuşuna basmamız gerekmektedir. Bu işlemi 1000 adet olan şifre sayısını doldurana kadar tekrarlayabilirsiniz.
6.		Kaydetme menüsünden çıkmak için “zil” butonuna basınız. Yaklaşık 10 saniye işlem yapmamanız durumunda da otomatik olarak kaydetme menüsünden çıkarılacaksınız.

Her bir şifre ekleme sonunda buzzerdan 4 kez “bip” sesi gelir. Menüden ayrıldığınız zaman MAVİ LED’ler söner ve sistemin aydınlatma LED’leri bir kez yan sön yapar.

Kullanıcı Kartının Eklenmesi

Kullanıcı kartının eklenebilmesi için öncelikle “Ayarlar Menüsüne Erişim” adımları yapılmış olması gerekmektedir. Bu adımları geçip LED sürekli MAVİ olarak yanıyor iken;

Adım	Fonksiyon Tuşları	Açıklama
1.	 	Kullanıcı kartını eklemek içinsırası ile “8” ve “Kilit” tuşlarına Basınız.
2.	 	Kartın kayıt edileceği kullanıcı numarasını giriniz ve ardından “Kilit” tuşuna basınız. (kullanıcı numarası 1 ile 2000 arsında bir değer olabilir.)
3.		2.adımdan sonra kayıt etmek istediğiniz kartı cihaza okutunuz.
4.		Kaydetme menüsünden çıkmak için “zil” butonuna basınız. Yaklaşık 10 saniye işlem yapmamanız durumunda da otomatik olarak kaydetme menüsünden çıkarılacaksınız

Kart ekleme işlemi başarılı oldu ise buzzerdan “bip” sesi gelecek ve MAVİ LED’ler sönecektir.

Kart ekleme işlemi başarısız oldu ise KIRMIZI LED’ler yanıp sönecektir.

Kullanıcı Kartının Seri Bir Şekilde Eklenmesi

Kullanıcı kartının eklenebilmesi için öncelikle “Ayarlar Menüsüne Erişim” adımları yapılmış olması gerekmektedir. Bu adımları geçip LED sürekli MAVİ olarak yanıyor iken;

Adım	Fonksiyon Tuşları	Açıklama
1.	 	Kullanıcı kartını eklemek için sırası ile “8” ve “Kilit” tuşlarına Basınız.
2.	* 	Kartın kayıt edileceği kullanıcı numarasını giriniz ve ardından “Kilit” tuşuna basınız. (kullanıcı numarası 1 ile 2000 arasında bir değer olabilir.)
3.		2.adımdan sonra kayıt etmek istediğiniz kartı cihaza okutunuz.
4.		Kayıt işlemini seri yapmak için sırası ile kayıt etmek istediğiniz kartları cihaza okutun.
5.		“Zil” butonuna basarak menüden çıkış yapabilirsiniz. Hiçbir işlem yapmadan yaklaşık 10 sn boyunca bekleyerek de menüden çıkış yapabilirsiniz.

Her bir kart ekleme işleminde buzzerdan 4 kez “bip” sesi gelir. Menüden ayrıldığınız zaman **MAVİ** LED’ler söner ve sistemin aydınlatma ışıkları bir kez yanıp söner.

Yönetici Şifresinin Değiştirilmesi

Yönetici şifresinin değiştirilebilmesi için öncelikle “Ayarlar Menüsüne Erişim” adımları yapılmış olması gerekmektedir. Bu adımları geçip LED sürekli **MAVİ** olarak yanıyor iken;

Adım	Fonksiyon Tuşları	Açıklama
1.	 	Yönetici şifresini değiştirmek için sırası ile “6” ve “Kilit” tuşlarına basınız.
2.	* * * *	“6” ve “Kilit” tuşlarının ardından yeni şifre giriniz. Şifreyi sadece 0 ile 9 numaralı tuşları kullanarak belirleyebilirsiniz. 12 haneli bir sayıya kadar şifre ataması yapabilirsiniz.
3.		“Kilit” tuşuna basarak yeni şifrenizi atayabilirsiniz.

Şifre değiştirme işlemi başarılı oldu ise buzzerdan 4 kez “bip” sesi gelecek ve **MAVİ** LED’ler sönecektir.

Şifre değiştirme işlemi başarısız oldu ise **KIRMIZI** LED yanıp sönecektir.

Kilit Rölesi Çekme Süresinin Değiştirilmesi

Rölenin çekili kalma süresinin değiştirilmesi için öncelikle “Ayarlar Menüsüne Erişim” adımları yapılmış olması gerekmektedir. Bu adımları geçip LED sürekli **MAVİ** olarak yanıyor iken;

Adım	Fonksiyon Tuşları	Açıklama
1.	 	Kilit röle süresini değiştirmek için sırası ile “9” ve “Kilit” tuşlarına basınız.
2.	* * * *	“9” ve “Kilit” tuşlarının ardından yeni röle süresini giriniz. Sürenizi sadece 0 ile 9 numaralı tuşlar ile belirleyiniz. 99 saniyeye kadar bir süre atayabilirsiniz.
3.		“Kilit” tuşuna basarak yeni şifrenizi atayabilirsiniz.

Süre değiştirme işlemi başarılı oldu ise buzzerdan 4 kez “bip” sesi gelir ve **MAVİ** LED’ler sönecektir.

Süre değiştirme işlemi başarısız oldu ise **KIRMIZI** LED’ler yanıp sönecektir.

Kullanıcı Şifresinin Silinmesi

1.Tüm Kullanıcı Şifrelerinin Silinmesi

Tüm kullanıcı şifrelerinin silinmesi için öncelikle “Ayarlar Menüsüne Erişim” adımları yapılmış olması gerekmektedir. Bu adımları geçip LED sürekli MAVİ olarak yanıyor iken;

Adım	Fonksiyon Tuşları	Açıklama
1.	  	Kullanıcı şifrelerini silmekiçinsırası ile “1”, “0” ve “Kilit” tuşlarına basınız.

Bu işlem yapılırken cihazın aydınlatma LED’leri yan sön yapmaktadır. Cihaz tüm şifreleri silince sistemin ışıkları sürekli yanık duruma geçer ve MAVİ LED’ler söner. Artık sistemdeki bütün kayıtlı şifreler silinmiş ve 1. kullanıcı şifresi “0 0 0 0” olarak atanmıştır.

2.Kullanıcı Numarası Girerek Kullanıcı Şifresinin Silinmesi

İstenilen kullanıcı şifrelerinin silinmesi için öncelikle “Ayarlar Menüsüne Erişim” adımları yapılmış olması gerekmektedir. Bu adımları geçip LED sürekli MAVİ olarak yanıyor iken;

Adım	Fonksiyon Tuşları	Açıklama
1.	  	Kullanıcı şifreni silmekiçinsırası ile “1”, “2” ve “Kilit” tuşlarına basınız.
2.	 	Silmek istediğini şifrenin bulunduğu kullanıcı numarasını giriniz ve “Kilit” tuşuna basınız.
3.		Eğer seri bir şekilde silme işlemi yapmak istiyorsanız, 2. Adımdan sonra “kilit” tuşuna basınız. (bu silme işlemi girmiş olduğunuz kullanıcı numarasından sonra 1 artarak devam eder. Örnek: 5 numara girilmiş ise “kilit” tuşuna basılınca 6. Kullanıcıyı bir daha basınca 7. Kullanıcıyı siler.)
4.		“Zil” butonuna basarak menüden çıkış yapabilirsiniz. Hiçbir işlem yapmadan yaklaşık 10 sn bekleyerek de menüden çıkış yapabilirsiniz.

Her bir şifre silme işleminde buzzerdan 3 kez “bip” sesi gelir. Menüden ayrıldığınız zaman MAVİ ışıklar söner ve sistemin aydınlatma ışıkları bir kez yan sön yapar.

Kullanıcı Kartlarının Silinmesi

1.Tüm Kullanıcı Kartlarının Silinmesi

Tüm kullanıcı kartlarının silinmesi için öncelikle “Ayarlar Menüsüne Erişim” adımları yapılmış olması gerekmektedir. Bu adımları geçip LED sürekli MAVİ olarak yanıyor iken;

Adım	Fonksiyon Tuşları	Açıklama
1.	  	Kullanıcı şifrelerini silmekiçinsırası ile “1”, “1” ve “Kilit” tuşlarına basınız.

Bu işlem yapılırken cihazın aydınlatma LED’leri yan sön yapmaktadır. Cihaz tüm kartları silince sistemin ışıkları sürekli yanık duruma geçer ve MAVİ LED’ler söner.

2.Kullanıcı Numarası Girerek Kullanıcı Kartının Silinmesi

Kullanıcı kartının silinmesi için öncelikle “Ayarlar Menüsüne Erişim” adımları yapılmış olması gerekmektedir. Bu adımları geçip LED sürekli MAVİ olarak yanıyor iken;

Adım	Fonksiyon Tuşları	Açıklama
1.	① ③ ②	Kullanıcı kartını silmek için sırasıyla “1”, “3” ve “Kilit” tuşlarına basınız.
2.	* ②	Silmek istediğini kartın kullanıcı numarasını giriniz ve “Kilit” tuşuna basınız.
3.	②	Eğer seri bir şekilde silme işlemi yapmak istiyorsanız, 2. Adımdan sonra “kilit” tuşuna basınız. (bu silme işlemi girmiş olduğunuz kullanıcı numarasından sonra 1 artarak devam eder. Örnek: 5 numara girilmiş ise “kilit” tuşuna basılınca 6. Kullanıcıyı bir daha basınca 7. Kullanıcıyı siler.)
4.	③	“Zil” butonuna basarak menüden çıkış yapabilirsiniz. Hiçbir işlem yapmadan yaklaşık 10 sn bekleyerek de menüden çıkış yapabilirsiniz.

Her bir kart silme işleminde buzzerdan 3 kez “bip” sesi gelir. Menüden ayrıldığınız zaman MAVİ ışıklar söner ve sistemin aydınlatma ışıkları bir kez yan sön yapar.

3.Kullanıcı Kartını Okutarak Hafızadan Kullanıcı Kartını Silme

Kullanıcı kartını, kart ile silebilmek için öncelikle “Ayarlar Menüsüne Erişim” adımları yapılmış olması gerekmektedir. Bu adımları geçip LED sürekli MAVİ olarak yanıyor iken;

Adım	Fonksiyon Tuşları	Açıklama
1.	① ④ ②	Kullanıcı kartını silmek için sırasıyla “1”, “4” ve “Kilit” tuşlarına basınız.
2.	③	Silmek istediğiniz kartı cihaza okutunuz.
3.	③	Birden fazla kartı silmek istiyorsanız, sırası ile kartları cihaza okutunuz.
4.		Menüden çıkış yapmak için yaklaşık 10 sn bekleyiniz.

Her bir kart silme işleminde buzzerdan 3 kez “bip” sesi gelir. Menüden ayrıldığınız zaman MAVİ ışıklar söner ve sistemin aydınlatma ışıkları bir kez yan sön yapar.

Fabrika Ayarlarına Geri Dönüş

Fabrika ayarlarına dönebilmek için öncelikle “Ayarlar Menüsüne Erişim” adımları yapılmış olması gerekmektedir. Bu adımları geçip LED sürekli MAVİ olarak yanıyor iken;

Adım	Fonksiyon Tuşları	Açıklama
1.	⑨ ⑨ ②	Fabrika ayarlarına geri dönebilmek için sırası ile “9”, “9” ve “Kilit” tuşuna basınız.

Bu işlem yapılırken cihazın aydınlatma LED'leri yan sön yapmaktadır. Cihaz tüm şifreleri silince sistemin ışıkları sürekli yanık duruma geçer ve MAVİ LED'ler söner. Artık sistemdeki bütün kayıtlı şifreler ve kartlar silinmiştir. 1. kullanıcı şifresi "0 0 0 0" olarak atanmıştır. Sistem 1. Moda yani şifre ya da kart ile geçiş moduna alınmış olur.

Sistemin Çalışma Modunu Değiştirme

1.Kart veya Şifre ile Geçiş (1. Mod)

Bu modda kullanıcı geçiş işlemini ister kart isterse şifre ile yapabilmektedir. Cihaz ilk alındığında bu modda çalışmaktadır.

1. Moda geçebilmek için öncelikle "Ayarlar Menüüne Erişim" adımları yapılmış olması gerekmektedir. Bu adımları geçiş led sürekli MAVİ olarak yanıyor iken;

Adım	Fonksiyon Tuşları	Açıklama
1.	① 	1.Modu geçmek için sırası ile "1" ve "Kilit" tuşuna basınız.

Menüden ayrıldığınız zaman MAVİ LED'ler söner ve sistemin aydınlatma ışıkları bir kez yan sön yapar.

2. Sadece Şifre ile Geçiş (2. Mod)

Bu modda kullanıcı geçiş işlemini sadece şifre ile yapabilmektedir.

2. Moda geçebilmek için öncelikle "Ayarlar Menüüne Erişim" adımları yapılmış olması gerekmektedir. Bu adımları geçiş LED sürekli MAVİ olarak yanıyor iken;

Adım	Fonksiyon Tuşları	Açıklama
1.	② 	2.Modu geçmek için sırası ile "2" ve "Kilit" tuşuna basınız.

Menüden ayrıldığınız zaman MAVİ LED'ler söner ve sistemin aydınlatma ışıkları bir kez yan sön yapar.

3.Sadece Kart ile Geçiş (3. Mod)

Bu modda kullanıcı geçiş işlemini sadece kart ile yapabilmektedir.

3. Moda geçebilmek için öncelikle "Ayarlar Menüüne Erişim" adımları yapılmış olması gerekmektedir. Bu adımları geçiş LED sürekli MAVİ olarak yanıyor iken;

Adım	Fonksiyon Tuşları	Açıklama
1.	③ 	3.Modu geçmek için sırası ile "3" ve "Kilit" tuşuna basınız.

Menüden ayrıldığınız zaman MAVİ LED'ler söner ve sistemin aydınlatma ışıkları bir kez yan sön yapar.

4.Şifre ve Kartı Birlikte Kullanarak Geçiş (4. Mod)

Bu modda kullanıcı geçiş işlemini önce şifreyi yazarak, ardından kartı cihaza okutarak yapabilmektedir. Şifreyi girip "Kilit" tuşuna basınız ve ardından kartınızı cihaza okutunuz.

4. Moda geçebilmek için öncelikle "Ayarlar Menüüne Erişim" adımları yapılmış olması gerekmektedir. Bu adımları geçiş LED sürekli MAVİ olarak yanıyor iken;

Adım	Fonksiyon Tuşları	Açıklama
1.	 	4.Moda geçmek içinsırası ile “4” ve “Kilit” tuşuna basınız.

Menüden ayrıldığınız zaman MAVİ ışıklar söner ve sistemin aydınlatma ışıkları bir kez yan sön yapar.

5.Direkt Geçiş (5. Mod)

Bu modda kullanıcı geçiş işlemini herhangi bir tuşa basarak yapabilmektedir.

5. Moda geçebilmek için öncelikle “Ayarlar Menüüne Erişim” adımları yapılmış olması gerekmektedir. Bu adımları geçip LED sürekli MAVİ olarak yanıyor iken;

Adım	Fonksiyon Tuşları	Açıklama
1.	 	5.Moda geçmek içinsırası ile “5” ve “Kilit” tuşuna basınız.

Menüden ayrıldığınız zaman MAVİ LED’ler söner ve sistemin aydınlatma ışıkları bir kez yan sön yapar.

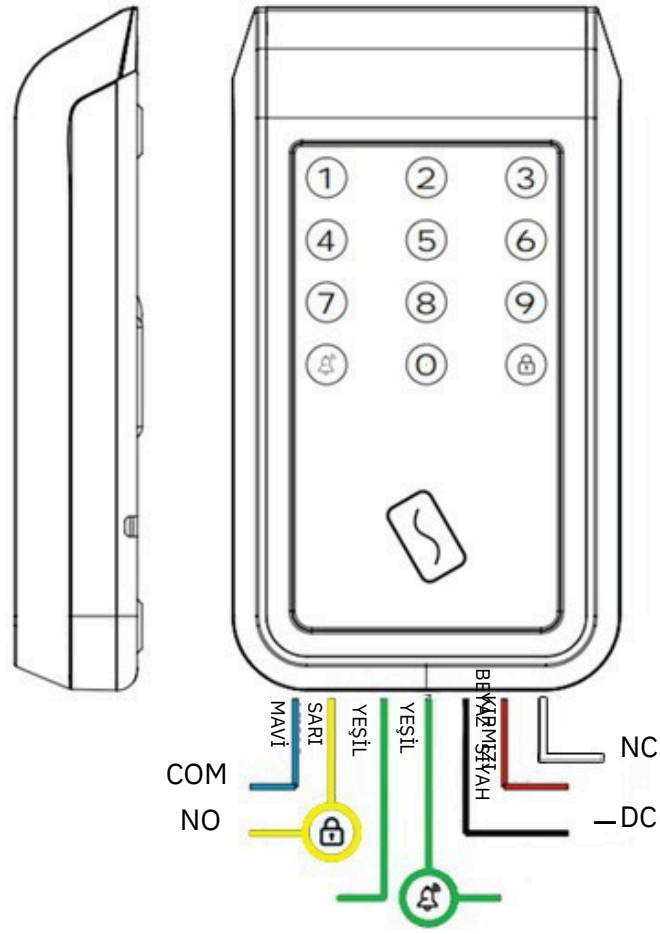
Yönetici Şifresinin Sıfırlanması

Yönetici şifresini sıfırlama için öncelikle cihazın enerjisini kesmeniz gerekmektedir. Cihazın enerjisini tekrardan verirken cihazın arkasında bulunan “Reset” düğmesine basılı tutunuz. Cihazın buzzerından uzun olarak 4 kez “bip” sesi gelecektir ve artık yönetici şifresi “1 2 3 4” olarak fabrika ayarına döndürülmüştür.

3. Hızlı Kullanım Rehberi

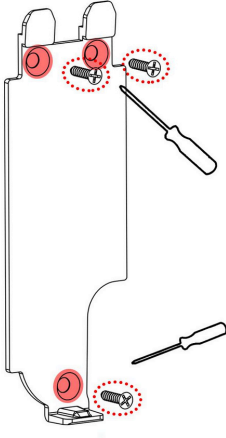
DGS – 13.56 MHZ MIFARE + DOKUNMATİK GEÇİŞ SİSTEMİ				
Şifre Ve Kart Kayıt Etme	Şifre Kayıt	Tek Kişi	3 kez    	
		Seri	3 kez     	
	Kart Kayıt	Tek Kişi	3 kez    	
		Seri	3 kez     	
Şifre Ve Kart Silme	Şifre Silme	Tek Kişi	3 kez   	
		Seri	3 kez      	
		Tüm Kişiler	3 kez  	
	Kart Silme	Tek Kişi	3 kez   	
		Seri	3 kez      	
		Tüm Kişiler	3 kez  	
Çalışma Modlarını Ayarlama	Şifre Veya Kart	Tek Kişi	3 kez    	
		Seri	3 kez  	
	Sadece Şifre	Tek Kişi	3 kez  	
		Seri	3 kez  	
	Sadece Kart	Tek Kişi	3 kez  	
		Seri	3 kez  	
Yönetici	Yönetici Şifresi	Tek Kişi	3 kez   	
Röle	Röle Çekme Süresi	Tek Kişi	3 kez   	
Fabrika Ayarları	Kartı Fabrika Ayarlarına Döndürme	Tek Kişi	3 kez  	

4. BAĞLANTI ŞEMASI

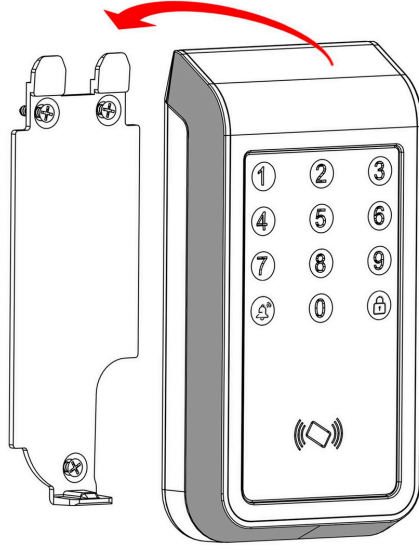


NOT: NC kilit rölesinin kontağıdır

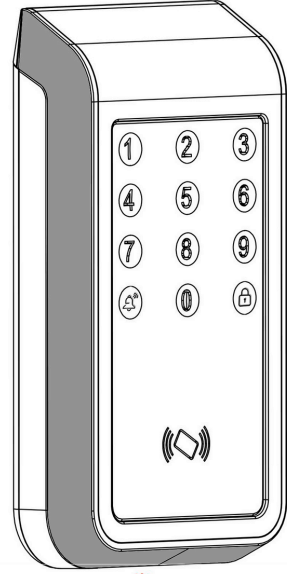
5. MONTAJ



Şekil-1



Şekil-2



Şekil-3

