

İÇERİSİNDEKİLER

1. **SİSTEM ÖZELLİKLERİ**
2. **SİSTEMİN KURULUMU**
3. **ELİZİ SİSTEMİNİN DEVREYE ALINMASI**
- 3.1. 1.Yetkili (Master) Parmağın Kaydedilmesi
- 3.1. İkinci,üçüncü Yetkili (Master) Parmakların Kaydedilmesi
- 3.2. Master Harıcı kullanıcı Parmak Izlerinin Kayıt edilmesi
4. **ELİZİ SİSTEMİNİN KULANIMI**
- 4.1. Kapının Parmak izi ile Dışarıdan Açılması
- 4.1.1.Kapının anahtar ile Dışarıdan Açılması
- 4.2. Kapının İçeriden Açılması
- 4.3. Kapının Dışarıdan Kilitletmesi
- 4.3.1 Kapının Dışarıdan Anahtarla Kilitletmesi
- 4.4 Kapının İçerden Kilitletmesi
5. **PARMAK İZLERİNİN SİLİNMESİ**
- 5.1 Kayıtlı Parmak Izlerinin Silinmesi
- 5.2. Bütün Parmak Izlerinin Silinmesi
6. **DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR**

SERVİS “GEREKLİ DURUMLAR

- Sistemden ses ve ışık gelmesine rağmen motor çalışmıyor
- Kapı kilidi anahtar veya tutamakla zor çevriliyor veya hiç çevrilmiyor
- Dış butonlara, iç butona basıldığı zaman sesli veya ışıklı tepki yoksa

1

3,2 Master Harıcı kullanıcı Parmak izlerinin Kaydedilmesi

➢Kapıyı açın ve kapının arasına monte edilmiş olan kontrol ünitesinin üzerindeki **EKLE** butonuna basılı tutarken, kapı ön yüzündeki Optik Parmak izi okuyucunun üstündeki butonun basıp çekin ikinci ikaz sesinden sonra **EKLE** butonundan parmağınızı çekin.

➢ İlk olarak yetkili (master 1.2.3) parmaklardan birini optik okuyucunun üzerine hafif bastırarak yerleştiriniz.

➢ Optik Parmak izi okuyucu Master parmak için tarama yapacaktır Master parmağı tanıyınca 1 defa kısa bib ve alarm sesi duyacaksınız.

➢ Hemen kaydetmek istediğiniz parmağı optik parmak okuyucunun üzerine yerleştirin ve bekleyin.

➢Parmağı oynatmayınız.
➢ Kayıt işlemi başarılı olduğunda, bib-biib şeklindeki onay sesi ile beraber 3 kez kırmızı ve yeşil ışık sırayla yanacak ve alarm, bir kısa ve bir uzun çalacaktır.

4. ELİZİ SİSTEMİNİN KULANIMI

4.1. Kapının Parmak izi ile Dışarıdan Açılması

Kapı ön yüzündeki Optik parmak izi okuyucunun üstündeki butona basıp çekin . Optik parmak izi okuyucu aktif duruma geçecektir. Hemen parmağınızı optik parmak izi okuyucuya yerleştirin. Sistem parmağınızı tanıdıysa yeşil ışıkla beraber onay sesi verecek ve kapıyı açacaktır.

Tanımadıysa, üç kez ikaz tonu ile birlikte kırmızı ışık yanacaktır. Bu işlem 3 kez tekrarlanacaktır.

4.1.1.Kapının Anahtarla ile Dışarıdan Açılması Anahtar açma yönüne doğru çevirin. Sistem yapılacak işlemi algılayıp otomatik olarak kendisi kapıyı açacaktır.

4.2. Kapının İçeriden Açılması

Şayet kapı kilitlemiş

5

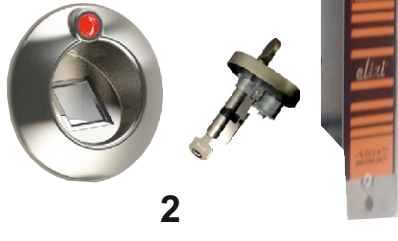
1.SİSTEM ÖZELLİKLERİ

Genel Özellikler

- Çelik Kapılar İçin Tasarlanmış Otomatik Kilit.
- Parmak izi veya Anahtar ile Kontrol.
- Parmak izi Yetki ve Kontrolü.
- Pili Değiştirmeden 10.000 Tam Kilitleme ve Açma
- Tek Tuşla Kapı Kilitleme
- Otomatik Kilitleme Özelliği
- Alarım Şiddeti: 109 dB

Teknik Özellikler

- 500 DPI Optik Parmak izi okuyucu
- Kapasite :3.000
- Tanıma süresi 0.5 sn
- Statik Güç tüketimi: 9 uA
- Lithium-Ion Grup Batarya



2

➢ Kapının iç yüzünde bulunan butona basıp çekin. Ve ikaz süresi içerisinde tutamağı açma yönüne doğru yarım tur çevirin.

Bu şekilde kapı açılacak Şayet kapı kapalı fakat kilitlemiş durumda ise kapı koluna basılarak yapılacaktır.

4.3. Kapının Dışarıdan Kilitletmesi

Kapı kapalıyken,Optik parmak izi okuyucunun üzerinde bulunan butona basılı tutup bekleyin. Sistem kapıyı kilitlemeye başlayınca butonu bırakın.

4.3.1. Kapının Anahtarla Kilitletmesi Olarak

Kapı kapalıyken anahtar takıp kilitleme yönüne doğru çevirin. Sistem kapıyı otomatik olarak kilitlet. Fakat mümkün olduğu kadar butonla kilitletmesi **ÖNERİLİR**.

4.4. Kapının İçerden Kilitletmesi

Kapı kapalı iken iç butona basıp çekin Veya Kapı kapalıyken tutamağı kilitleme yönüne doğru çevirin, sistem otomatik olarak kapıyı kilitleyecektir..

Tam Otomatik veya yarı otomatik kilitleme (tutamak veya anahtar ile yapılan kilitleme) kapı kapalıyken yapılabilir. Kapı açıkken sistem kilitleme yapmaz.

5. PARMAK İZLERİNİN SİLİNMESİ

5.1. Kayıtlı Parmak Izlerinin Silinmesi

➢ Kapıyı açın ve Kapı arasına monte edilmiş olan kontrol ünitesinin üzerindeki **SİL** butonuna basılı tutarken. kapı ön yüzündeki Optik parmak izi okuyucunun üstündeki butonun basıp çekin ikinci ikaz sesinden sora **SİL** Butonundan parmağınızı çekin.

Yetkili (MASTER) parmağı optik okuyucunun üzerine hafif bastırarak yerleştiriniz.

➢ Optik parmak izi okuyucu, master parmak için tarama yapacaktır. Master parmağı tanıyınca 1 defa kısa bib sesi duyacaksınız.

➢ Onay sesinden sonra yaklaşık 5 sn biiiiip sesi duyacaksınız. Biiiiip sesi bitiminde yetkili (MASTER) parmak izi hariç sistemde kayıtlı diğer bütün parmak izleri silinmiş olacaktır.

6

2.SİSTEMİN KURULUMU

Elizi sistemi çelik kapı üreticisi tarafından kapınıza monte edilmiş olarak size teslim edilir.

Sizin yapmanız gereken ilk şey sistem hafızasının boş olduğunu kontrol etmektir.

Bunun için optik parmak izi okuyucusunun üstündeki Butona kısa süreli basıp çekin.

Hafızada hiçbir parmak izi kayıtlı değilse üç defa uyarı tonu ile beraber yeşil ışık yanıp sönecektir. Bu arada optik okuyucu da parmak taraması yapmayacaktır.

Bundan sonra yapmanız gereken yetkili (MASTER) parmağı sisteme kaydetmektir.(**Bakınız 3.1.**) Hafıza boşken ilk kaydedilecek parmak yetkili (MASTER) parmak olacaktır.. Master parmak diğer parmakların kaydedilebilmesi veya silinebilmesi için gereklidir.

Eğer hafıza boş değilse Optik Parmak izi okuyucunun üstünde bulunan butona kısa süreli basıp çektiğinizde üç kez uyarı tonu gelmeyip, parmak izi okuyucu parmak taraması yapıyorsa bu durum hafızada kayıtlı parmak izinin olduğunu göstermektedir.). Yapmanız gereken ilk iş, bütün parmak izlerini silmektir. (**BAKINIZ 5.2.**)

3. ELİZİ SİSTEMİNİN DEVREYE ALINMASI

3.1 Yetkili (MASTER) Parmağın Kaydedilmesi

➢ Hafıza boşken ilk kaydedilen parmak izi 1.Yetkili (master) parmak olacaktır.

➢ Kapıyı açın ve kapının arasına monte edilmiş olan kontrol ünitesinin üzerindeki **EKLE** butonuna basılı tutarken. kapı ön yüzündeki Optik parmak izi okuyucunun üstündeki butona basıp çekin ikinci ikaz sesinden sonra **EKLE** butonundan parmağınızı çekin.

➢ Yetkili olmasını istediğiniz parmağı optik okuyucunun üzerine hafif bastırarak yerleştiriniz.

➢ Optik parmak izi okuyucu parmağı 3 defa taradıktan sonra okuyup kaydedecektir ve yeşil kırmızı ışık yanıp sönecektir.

3

➢Bu işlemler yetkili (Master) parmak izi hariç diğer bütün parmak izleri silinecektir.

5.2. Bütün Parmak Izlerinin Silinmesi

Yetkili (Master) parmakta olabilecek problemler sonucu değiştirilmek istenmesi durumunda sisteme kayıtlı bütün parmak izleri (yetkili parmak izi dahil) silinebilir.

➢ Kapıyı açın ve iç ünite üzerindeki **EKLE** ve **SİL** butonuna birlikte basılı tutun.

➢ Parmağınızı bu iki buton üzerinden çekmeden kapı ön yüzündeki Optik parmak izi okuyucunun üzerinde bulunan butona basıp çekin.

➢ Alarm çalmaya başlayacaktır. **EKLE** ve **SİL** butonlarına basmaya devam edin. 10 saniye sonra alarm susacaktır.

➢ 3 Kez gelen biip sesinden sonra **EKLE** ve **SİL** butonlarını parmağınızı çekin.

➢ 3 kez kırmızı ışık yanıdıktan sonra sistemdeki bütün parmak izleri silinmiş olur.

(**EKLE** ve **SİL** butonlarını 10 saniyeden önce serbest bırakırsanız, 2-3 saniye sonra alarm susacak ama sistem hiç bir parmak izini silmeyecektir.)

Hafızanın tamamen boş olduğunu kontrol etmek için Optik parmak izi okuyucusunun üstündeki butona kısa süreli basıp çekin. Hafızada hiçbir parmak izi kayıtlı değilse üçlü uyarı tonu ile beraber yeşil ışık yanıp sönecektir. Bu arada optik parmak izi okuyucu da parmak taraması yapmayacaktır.

Bundan sonraki işlemler için 2.SİSTEM KURULUMU bölümüne bakınız

6 .DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR

➢ Sistemi problemsiz kullanmak için kullanma kılavuzunu dikkatlice okuyunuz.

➢ Sistemin tüm parçalarını sudan koruyunuz.

➢ Kapının kapalı veya açık olduğunu göstermeye yarayan mknatısın yerinden oynatılmamasına dikkat edin.

7

➢ Kayıt işlemi başarılı olduğunda, biib şeklindeki onay sesi ile beraber 3 kez kırmızı ve yeşil ışık sırayla yanacaktır

NOT:

Parmak izinde doku kuruluğu varsa veya kesik ve benzeri bozulma varsa parmağı izi kayıt etme işleminde sorun yaşayabilirsiniz. Böyle bir parmağın yetkili (master) olarak seçilmesi uygun değildir. Parmak izleri kayıt edilemeyen kullanıcıların anahtarları yanlarında sürekli olarak bulundurmaları **ÖNERİLİR**

Parmak izlerinin dış etkenlerden yıpranma ihtimaline karşı kullanıcıların birkaç parmağını kayıt etmeleri çıkabilecek aksilikleri önlemiş olur.

3.1. İkinci ve Üçüncü Yetkili Master Parmakların Kaydedilmesi

➢ Kapıyı açın ve kapının arasına monte edilmiş olan kontrol ünitesinin üzerindeki **EKLE** butonuna basılı tutarken. kapı ön yüzündeki Optik parmak izi okuyucunun üstündeki butona basıp çekin ikinci ikaz sesinden sonra **EKLE** butonundan parmağınızı çekin.

➢ İlk olarak yetkili (master) parmağı optik parmak izi okuyucunun üzerine hafif bastırarak yerleştiriniz.

➢ Optik parmak izi okuyucu master parmak için tarama yapacaktır Master parmağı tanıyınca 1 defa kısa bib sesi ile beraber kısa süreli alarm sesi duyacaksınız.

➢ Hemen kaydetmek ikinci istediğiniz parmağı optik parmak izi okuyucunun üzerine yerleştirin ve bekleyin.

➢ Parmağı oynatmayınız.

➢ Kayıt işlemi başarılı olduğunda, bib-biib şeklindeki onay sesi ile beraber 3 kez kırmızı ve yeşil ışık sırayla yanacak ve alarm, bir kısa ve bir uzun çalacaktır. iz.

➢ Üçüncü Master parmak izinin kaydedilmesi için

de aynı işlemler takip edilmelidir.

4

➢ Sistemin sorunsuz çalışabilmesi için kapının mekanik kilid aksamının iyi ayarlanması gerekmektedir. Kapı kilidinin, karşılarına tam gelmemesi,kapının kasması veya sarkması gibi durumlarda biran once kapınızı aldığınız firmaya başvurarak kapınızın ayarlarını yaptırınız.

➢ Master parmak, diğer parmak izlerinin kaydedilmesi ve silinmesi için yetkili olduğundan master parmak sahibinin dikkatli seçilmesi unutulmamalıdır.

➢ Parmak kaydetme veya silme işlemi doğru olarak yapılmadığı takdirde parmak izi okuyucusunun ve ikaz lambasının tüm ışıkları sönene kadar bekleyip işleminizi tekrarlayınız.

➢ Zamanında yapılmayan hareketler (parmağın geç yerleştirilmesi, uzun süreli bekletilmesi, butonlara geç veya erken basılması gibi) istediğiniz işlemin hata vermesine sebep olacaktır. Böyle bir durumda hareket sırasına ve süresine dikkat ederek işleminizi tekrarlayınız.

➢ Kapı açık olduğu müddet , sistem kilitleme yönünde çalışmaz. Sadece açma yönüne doğru çalışır.

➢ Kilitleme esnasında tam kilitleme yapıyor ve motor duruyorsa fiziksel bir engel var demektir.

Kapının tam kapalı olduğundan emin olun. Problem devam ediyorsa kapı firmasına başvurunuz.

➢ Pili değişimi için kapı firmanızla irtibata geçiniz.

➢ Sistemin arızalanması durumunda derhal yetkili servisi arayınız. Yetkili Servis haricinde sisteme kesinlikle müdahale etmeyiniz ve başkalarına da müdahale ettirmeyiniz. Sistemde kullanılan yüksek akımlı batarya güven sebebiyle yetkisiz kişilerin müdahalesi can kaybı dahil olmak üzere ciddi hasarlara sebebiyet verebilir.

➢ Yetkisiz kişilerin sisteme müdahalesi sonucu oluşabilecek hasarlardan firmamız sorumlu değildir.

➢ Pili değişimi durumunda eski pilin iadesi zorunludur.

8