

## AC-03P MONTAJ ve KULLANIM KILAVUZU



### ÖZELLİKLERİ

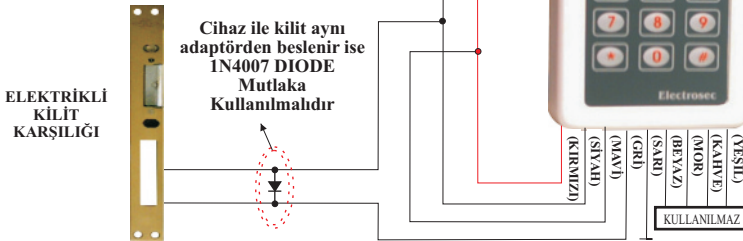
- \* 3x4 Matrix tuş takımı ve Kırılmaz ABS Plastik Kasa
- \* Krem ve Siyah Renk Seçenekleri
- \* Kullanıcı, master ve teknik şifre Yazılımı
- \* 4 haneli kullanıcı ve master şifre, 8 haneli teknik şifre
- \* Kapalı ve Açık Kontak 1 Role Çıkışı
- \* Digital Ayarlanabilir röle çekme zamanları
- \* Şifre unutmalarda fabrika ayarlarına geri dönme
- \* Yeşil, kırmızı ve sarı fonksiyon led'leri, sabotaj korumalı
- \* Kısa devre ve ters bağlantı korumalı

### TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Giriş Voltajı	: 11-14 Vdc.
Çektiği Akım	: Beklemede 20 mA, Kilit hariç aktif 100mA
Uyarı Işıkları	: Sarı "Hazır", Yeşil "Onay", Kırmızı "Geçersiz"
Uyarı Sesi	: 12.Vdc. Piezo Buzzer
Röle Voltajı	: 12 Vdc-220Vac 1A.
Çalışma Isısı	: -10 C ile +60 C arası
Boyutlar	: E=90mm X B=77 mm X G=21mm
Ağırlık	: 106 Gr.

### Kablo Bağlantıları

SARI / RÖLE ÇIKIŞI (NOR. KAPALI)
GRİ / RÖLE ÇIKIŞI (NOR. AÇIK)
MAVİ / RÖLE ÇIKIŞI (ORTAK)
SİYAH / (-) GND
KIRMIZI / (+) 12 Vdc.



### Cihaz Bağlantıları

**KULLANIM ÖMRÜ** TC Sanayi ve Ticaret Bakanlığının belirlediği cihaz kullanım ömrü 7 yıldır.

**BAKIM ONARIM** Cihazı kuru tutun eğer ıslanırsa onu hemen kurulayın sıvılar elektronik devrelere zarar verebilecek mineraller içerir, normal ısı ortamlarında saklayın ısı fazlası ve eksiği elektronik aletlerin ömrünü kısaltır, plastik kısımları deformasyona uğratar.

**KULLANIM HATALARI** Voltaj düşüklüğü veya fazlalığı; hatalı elektrik tesisatı; ürünlerin etiketinde yazılı voltajdan farklı voltajda kullanma nedenlerinden meydana gelecek hasar ve arızalar, ürünün kullanım kılavuzlarında yer alan hususlara aykırı kullanılmasından kaynaklanan arızalar garanti dışıdır

**TAŞIMA BİLGİLERİ** Cihaz nakliye sırasında düz bir zeminde sabitlenmelidir,nemli ve ıslak ortamlarda bulundurulmamalıdır.

## **DEVREYE ALMA ve PROGRAMLAMA**

Cihaz bağlantıları doğru yapıp enerji verildiğinde cihaz üzerinde bulunan sarı ışık (Ready) yanıp sönmeye başlar. Doğru şifre tuşlandığında uzun bip onay sesi, hatalı şifre tuşlandığında kısa bipler şeklinde hata sesi verir.

### **KAPI AÇMA**

Fabrika çıkış şifresi **1234** olan kullanıcı şifresi tuşlandığında 1. röleye bağlanan **elektrikli kilit karşılığı** fabrika çıkışı 1sn. olan süre kadar açık kalır ve sonrasında kapanır. Bu süre içerisinde şifre cihazı üzerindeki yeşil ışık yanık kalır.

**1234**

**XXXX** → **ONAY SESİ**  
KULLANICI ŞİFRE KAPI AÇILIR

### **KAPI AÇMA SÜRESİ DEĞİŞTİRME**

Fabrika çıkış şifresi **# 5678** olan ana şifre tuşlanıp ardından **1** nolu tuşa basıldıktan sonra şifre cihazı üzerindeki yeşil ışık yanıp sönmeye başlar. Bu durumda **1-2-3-4-5-6-7-8-9-0** tuşlarından birine basarak kapı açma süresini değiştirebilirsiniz. Onay sesinden sonra sarı ışık sönerek programdan çıkarılır. Girdiğiniz rakamlar saniye karşılıklarıdır. **0** rakamı 10 sn. ye karşılık gelir.

**5678**

**# XXXX** → **ONAY SESİ** → **1** → **ONAY SESİ** → **1-0** → **ONAY SESİ**  
ANA ŞİFRE SÜRE DEĞİŞTİRME SÜRE

### **KULLANICI ŞİFRESİ DEĞİŞTİRME**

Fabrika çıkış şifresi **# 5678** olan ana şifre tuşlanıp ardından **2** nolu tuşa basıldıktan sonra şifre cihazı üzerindeki yeşil ışık yanıp sönmeye başlar. Bu durumda önceden belirlediğiniz 4 haneli şifreyi tuşlayınız, onay sesini duyduktan sonra önceden tuşladığımız şifreyi tekrar tuşlayınız, her iki tuşladığımız şifre birbiri ile aynı ise onay sesi alınır ve yeni şifreniz devreye girer. Tuşladığımız şifreler birbirleri ile aynı değil ise hata sesi duyulur ve eski şifre geçerliliğini korur. Her iki durumdada sarı ışık sönerek şifre değiştirme programından çıkmış olur.

**5678**

**# XXXX** → **ONAY SESİ** → **2** → **ONAY SESİ** → **XXXX** → **ONAY SESİ** → **XXXX** → **ONAY SESİ**  
ANA ŞİFRE KULLANICI ŞİFRE DEĞİŞTİRME YENİ ŞİFRE ŞİFRE TEKRARI

### **ANA ŞİFRE DEĞİŞTİRME**

Fabrika çıkış şifresi **# 5678** olan ana şifre tuşlanıp ardından **3** nolu tuşa basıldıktan sonra **KULLANICI ŞİFRESİ DEĞİŞTİRME**' deki işlemlerin aynısını yapınız

**YETKİLİ SATICI**

İMALATÇI FİRMA: ELEKTROSEC Elektronik Güvenlik Sistemleri San. ve Tic. Ltd. Şti.  
Cemal Sururi sokak. No: 33 D.1 Mecidiyeköy/İSTANBUL  
Tel: (0212) 2120310 Pbx. Gsm. (0533) 2364947 Fax: (0212) 3474692  
Email: electrosec@electrosec.com Web: www.electrosec.com