


# miniK 10

her yönüyle kolay

- dolaplarda
- kutularda
- çekmecelerde

## KULLANIM KILAVUZU



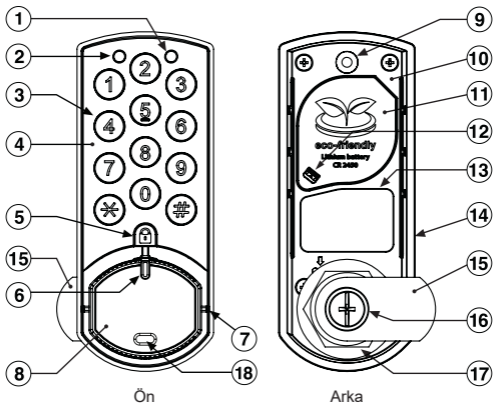
 Lütfen miniK10'u kullanmadan önce bu kılavuzu okuyunuz.

## İÇİNDEKİLER

Giriş .....	3
Tanıtım .....	4
Kullanım .....	4
Çoklu Kullanım Modu .....	4
• Kullanıcı Şifresi ile Kapama .....	4
Bireysel Kullanım Modu .....	5
• Kullanıcı Şifresi ile Açma .....	5
• Kullanıcı Şifresini Değiştirme .....	5
• Servis Şifresi ile Açma .....	6
• Servis Şifresini Değiştirme .....	6
• Master Şifresi ile Açma .....	6
• Master Şifresini Değiştirme .....	6
Programlama Menüsüne Giriş .....	7
Program Menüsü .....	7
Programlama Seçeneği Açıklamaları .....	8
Işık ve Ses Uyarıları .....	8
Pil Değiştirme .....	8
Pil Takviyesi .....	9
Bakım .....	9
Genel Uyarılar .....	9
Döner Diller .....	9
Teknik Özellikler .....	10
Sınırlı Garanti .....	10
Sınırlı Sorumluluk .....	10
Hızlı Bakış .....	11

## GİRİŞ

1. Kırmızı LED
2. Yeşil LED
3. Tuş Takımı
4. Kilit Gövdesi
5. Kapalı Konum İşareti
6. Kulp İşareti
7. Açık Konum İşareti
8. Kulp
9. Montaj Vidası
10. Kilit Gövdesi
11. Pil Kapağı
12. Pil Kapağı Açma Çentiği
13. ID Etiketi
14. El Kulbu Çerçevesi
15. Döner Dil
16. Dil Vidası
17. Silindir Somunu,  
Kilit Sağ/Sol Seçici
18. Açık/Kapalı Kulp  
Göstergesi



## TANITIM:

Şık ve tesise değer katan tasarımı yanında ıslak elle kullanılabilmesi, ahşap ve çelik dolaplarda kolay ve hızlı montaj yapılabilmesi, mevcut dolaplara rahatlıkla uygulanabilmesi, sağ/sol dolap kapaklarına uygulanabilmesi, çok düşük enerji tüketimi ile pil ömrünün uzun ve yüksek güvenli olması miniK10 dolap kilidimizi benzersiz kılmaktadır.



## KULLANIM:

Elektronik şifreli kilidin "Kullanıcı, Servis ve Master şifre" olmak üzere üç şekilde kullanımı olanaklıdır. Fabrika çıkışında Kullanıcı şifre "1010" ve Master şifre "101010" Servis şifre pasiftir. Kullanıcı ve Master şifreyi, kendi şifrenizle mutlaka değiştiriniz ve bir yere not ediniz. Şifrelerin unutulması durumunda kilidin açılması mümkün değildir.

**! DİKKAT:** Fabrika çıkışlı miniK10 Çoklu Kullanıcı modundadır. Aşağıdaki işlemleri uygulayarak kolayca Bireysel Kullanım moduna çevirebilirsiniz.

1. Kilidi ilk defa kullanırken **0** tuşunu basılı tutun. "Remove to start" yazan pil etiketini sökün ve 3 sn. daha tuşu basılı tutmaya devam edin.

2. Program menüden "1" ve "0" seçeneği seçin. **#** Master Şifre **\* 1 0**

## ÇOKLU KULLANIM MODU

### • KULLANICI ŞİFRESİ İLE KAPAMA:

Program menüsünden çoklu kullanım seçiliyse 4 haneli yeni kullanıcı şifrenizi tuşlayınız ve 5 saniye içinde kulbu kilit kapalı konum işaretine bakacak şekilde çeviriniz. Kilit sesli uyarı verir ve yeşil LED yanıp söner.

1



KULLANICI ŞİFRE

2



**NOT:** Kilit açık konumundayken ilk kullanıcı "3291" girer ve kilidi kapatır. Kilidi açmak için yine "3291" girer. Sonraki kullanıcı kendi şifresi "1029" girerek kapatır ve açar.

ÇOKLU KULLANIM: (PROG.1.1)

**! Açma yönü miniK10 kilidimizin uygulandığı dolap kapağı tipine göre değişmektedir. Kitapçıkta, bütün açma ve kapama yönleri sağ menteşeli kapama yönü referans alınarak gösterilmiştir.**

## BİREYSEL KULLANIM MODU

### • KULLANICI ŞİFRESİ İLE AÇMA:

4 Haneli kullanıcı şifrenizi tuşlayınız (İlk kullanımda fabrika çıkışı kullanıcı şifresi "1010"u tuşlayınız). 5 saniye içerisinde kulbu açık konum işareti yönüne çeviriniz. Kilit sesli uyarı verir ve yeşil LED yanıp söner.



### • KULLANICI ŞİFRESİNİ DEĞİŞTİRME:

Program menüsünden bireysel kullanım seçiliyse önce \* tuşuna basınız ardından 4 haneli eski kullanıcı şifresini tuşlayınız ve tekrar \* tuşuna basıp 4 haneli yeni kullanıcı şifresini tuşlayınız. \* tuşuna basarak onaylayınız. Kilit sesli uyarı verir ve yeşil LED yanar.



## NOT: EĞER KULLANICI ŞİFRESİNİ UNUTURSA

### Çoklu Kullanımda:

Master şifre ile veya aktiflenmiş ise Servis şifre ile kilidi açık pozisyona getirin.

**⚠ DİKKAT:** Prg.9 aktif ise kilit Servis Şifresiyle açıldıktan sonra bloke olacaktır. Bloke durumundan çıkarmak için Master Şifre ile açma işlemini tekrarlayınız. Prg.8 aktif ise Kullanıcı Şifre "1010" olacaktır.

### Bireysel Kullanımda:

1) Master şifreyi kullanarak kullanıcı şifresini fabrika ayarına döndürünüz.

**\* Master Şifre \* 4 0**

2) Kullanıcı şifre artık "1010" dur.

• **SERVİS ŞİFRESİ İLE AÇMA:** Fabrika Çıkışı <1-0-1-0-1>

Program menüsünden Servis Şifre aktif edildiyse, 1) \* tuşuna basınız ve ardından 5 haneli Servis Şifrenizi ve ardından # tuşuna basınız. 2) 5 saniye içerisinde kulbu açık konum işaretini yönüne çeviriniz. Kilit sesli uyarı verir ve yeşil LED yanıp söner.



• **SERVİS ŞİFRESİNİ DEĞİŞTİRME:**

Program menüsünden Servis Şifre aktif edildiyse, \* tuşuna iki kez basınız ve ardından 5 haneli Servis Şifrenizi tuşlayınız, tekrar \* tuşuna basınız ve ardından 5 haneli yeni Servis Şifrenizi tuşlayınız. Tekrar \* tuşuna basıp onaylayınız. Kilit sesli uyarı verir ve yeşil LED yanar.



• **MASTER ŞİFRESİ İLE AÇMA:** Fabrika Çıkışı <1-0-1-0-1-0>

1) # tuşuna basınız ve ardından 6 haneli Master Şifresini tuşlayınız, tekrar # tuşuna basınız. 2) 5 saniye içerisinde kulbu açık konum işaretini yönüne çeviriniz. Kilit sesli uyarı verir ve yeşil LED yanıp söner.



• **MASTER ŞİFRESİNİ DEĞİŞTİRME:**

# tuşuna iki kez basınız ve ardından 6 haneli eski Master Şifresini tuşlayınız. Tekrar # tuşuna basınız ve ardından 6 haneli yeni Master Şifrenizi tuşlayınız ve tekrar # tuşuna basıp onaylayınız. Kilit sesli uyarı verir ve yeşil LED yanar.



miniK10'un **PROGRAMLANMASI**: miniK10 ihtiyaçlarınıza göre fabrika varsayılan ayarlarından özelleştirilebilir.

## PROGRAMLAMA MENÜSÜNE GİRİŞ

**#** tuşuna basınız ve ardından 6 haneli master Şifrenizi tuşlayıp **\*** tuşuna basınız. Ayar yapacağınız program ve seçim numarasını tuşlayınız.



**NOT:** Soldaki program değiştirme numaraları örnek olarak verilmiştir. Gerekli işleme göre değişebilir.

### MASTER ŞİFRE

PROG.  
NO

SEÇİM  
NO

PROG.  
NO

SEÇİM  
NO

0	1	0-1 Fabrika varsayılan ayarlarını geri yükleme <b>Fabrika Ayarları:</b> <b>Prog. No 1-1:</b> Çoklu kullanım <b>Prog. No 2-1:</b> Sesli çalışma aktif <b>Prog. No 3-0:</b> Cezalı mod pasif <b>Prog. No 4-0:</b> Kullanıcı şifre "1010" <b>Prog. No 5-0:</b> Servis şifre pasif <b>Prog. No 6-1:</b> Otomatik kapama (Bireysel kullanım için) <b>Prog. No 7-0:</b> Kilit açık uyarısı pasif <b>Prog. No 8-0:</b> Kullanıcı şifresi sıfırlama pasif (Servis şifresi aktif ise) <b>Prog. No 9-0:</b> Kilit bloke pasif (Servis şifresi aktif ise)
1	0	Bireysel kullanım
	1	Çoklu kullanım
2	0	Sessiz çalışma
	1	Sesli çalışma
3	0	Cezalı mod pasif
	1	Cezalı mod aktif (şifre 3 kez yanlış girilirse, kilit 5 dakika boyunca kullanılamaz)
4	0	Kullanıcı şifresi fabrika ayarına geri döner. "1010"
5	0	Servis şifre pasif
	1	Servis şifre aktif
6	0	Şifreli kapama (Bireysel kullanım için)
	1	Otomatik kapama (Bireysel kullanım için)
7	0	Kilit açık uyarısı pasif
	1	Kilit açık uyarısı aktif (açık iken 1 dakika sonra 8 defa uyarı verir)
8	0	Kullanıcı şifresi sıfırlama pasif (Servis şifresi aktif ise)
	1	Kullanıcı şifresi sıfırlama aktif (Servis şifresi aktif ise)
9	0	Kilit bloke olması pasif (Servis şifresi aktif ise)
	1	Kilit bloke olması aktif (Servis şifresi aktif ise)

## PROGRAMLAMA SEÇENEĞİ AÇIKLAMALARI:

0	<b>Fabrika ayarına dönmeye:</b> Program menüsü fabrika ayarlarına geri döner. Kullanıcı Şifre "1010", Master Şifre ise "101010" olur. Servis Şifre pasifdir.
1	<b>Kullanım seçenekleri:</b> Bireysel kullanımda tek bir şifre tanımlıdır ve şifre değişikliği için eski şifre bilinmek zorundadır. Çoklu kullanımda ise kilit açık olduğu sürece eski şifreyi bilmeye gerek kalmadan tuşlanan 4 haneli Kullanıcı Şifre yeni şifre olarak kaydedilir.
2	<b>Buzer ses kontrolü:</b> Sesli/Sessiz çalışma seçimi yapılabilir. Sessiz çalışma seçilmişse, tüm sesli uyarılar kapatılabilir (uyarı sinyalleri hariç).
3	<b>Cezalı/Cezasız çalışma:</b> Kilidin yanlış kişilerce kullanımının engellenmesini sağlar. Ard arda şifre 3 kez yanlış girilirse, kilit 5 dakika boyunca kullanılamaz.
4	<b>Kullanıcı şifre resetleme:</b> Kullanıcı şifre fabrika ayarına döner "1010"
5	<b>Servis şifresi:</b> Sadece kilidi açmakla yetkili 5 haneli şifredir. Aktif edildiğinde Servis Şifre "10101" olur. Kilit bu şifre ile açıldığında <b>Prog.8</b> ve <b>Prog.9</b> 'a göre Kullanıcı Şifresinin sıfırlanması ve kilidin bloke olması sağlanabilir.
6	<b>Kilit kapama seçenekleri:</b> Kilidin basit ve kolay kullanımı için otomatik veya şifre ile kapatılması seçilebilir. (Bu özellik sadece bireysel kullanım için geçerlidir.)
7	<b>Kilit açık uyarısı:</b> Kilit, açık kaldığı uyarısını kullanıcıya bildirmek için kilit açıldıktan 1 dakika sonra 5 saniyede bir 8 kez sesli uyarı verir. (Bu özellik sadece bireysel kullanım için geçerlidir.)
8	<b>Kullanıcı şifresi sıfırlama:</b> Servis şifresi ile açıldığında Kullanıcı Şifre sıfırlanır. Kullanıcı Şifre fabrika ayarlarına döner "1010"
9	<b>Kilidin bloke olması:</b> Servis Şifresi ile açıldığında kilit bloke olur. Kilit ancak Master Şifre ile açma işlemi yapılırsa tekrar kullanılabilir duruma gelir.

## IŞIK VE SES UYARILARI:

<b>Şifre kabul uyarısı</b>	2 kez kesikli sesli ikaz ile birlikte yeşil LED yanar.
<b>Şifre hatalı uyarısı</b>	4 kez kesikli sesli ikaz ile birlikte kırmızı LED yanar.
<b>Pil bitme uyarısı</b>	Her işlem sonunda 5 kez kırmızı LED yanar.
<b>Kilit açık uyarısı</b>	Kilit açıldıktan 1 dakika sonra 8 kez 5 saniyede bir sesli uyarı verir.

## PİL DEĞİŞTİRME:

Kilidin arka kısmında bulunan pil yuvası kapağını çıkarıp 1 adet yeni 3V Lityum CR2450 buton pil ile değiştiriniz. Pil ömrü yaklaşık 10 yıla kadardır. Pil bitmek üzere ise açma/kapama işlemlerinden hemen sonra kırmızı ışık yanıp sönmeye başlar. Kilit bu uyarıyı verdikten sonra 100-150 kez daha açma kapama yapabilir.



## PİL TAKVİYESİ: (Kilit dolaba takılı ise)

Kırmızı ve yeşil ledlerin yuvalarından kapakları çıkarın, miniK10 Güç Adaptörünün pimlerini bu yuvalara takın ve bastırın. Kilit uyandığında, şifrenizi girin ve kilidi açın.

## BAKIM:



- Cihazın ön kısmının temizleme ihtiyacı olduğu durumlarda;
- Deterjanlı hafif nemli bir bez ile temizlenmesi tavsiye edilir.
- Dezenfeksiyon için sadece Etanol (Etil Alkol) kullanılmalıdır.
- Sert ve çizici temizlik maddesi kullanılmamalıdır.
- Plastik eritici (Tiner, Aseton v.b.) kimyasal maddelerle temizlenmemelidir.
- Cihazın içine su kaçırılmamalıdır.

## GENEL UYARILAR:



- Kilidi kullanmadan önce mutlaka bu kılavuzu okuyunuz.
- Kilit ile ilgili ilk şifre denemelerinizi kilidin uygulandığı bölüm kapağı açık iken yapınız ve kontrol ediniz.
- Fabrika çıkış şifrelerini mutlaka kendi şifreleriniz ile değiştiriniz.
- Değiştirdiğiniz şifreleri güvenli bir yere yazınız, kimseye söylemeyiniz. (Kilidin uygulandığı bölme içinde saklamayınız.)
- Master şifrenizi unutmanız durumunda kilidin açılması olanaksızdır. (Bu kilidin açılması için üretici firma tarafından ayrıca belirlenen herhangi bir şifre yoktur.)
- Eksik ya da hatalı girilen şifrelerde sesli uyarı verir.
- Mutlaka 3V Lityum **CR 2450** pil kullanınız.
- **Program 2, 3 ve 7** aktif ve **Program 6** şifreli kapama seçiliyken pil tüketiminin artacağını unutmayınız.
- Yeni takacağınız pilin bayat olmamasına dikkat ediniz.
- Taşıma ve nakliye yapılırken plastik aksamı aşırı sert darbelerle karşı korunmalıdır.

## DÖNER DİLLER:

- Döner diller 90° derecelik açılarla takılabilir.
- Sağ/Sol seçici ile döner dilleri saat yönünde (sağa) ya da saat yönünün tersine (sola) dönecek şekilde takılabilir.



Düz Döner Dil 38mm  
(Tavsiye Edilir)



## DİKKAT!

Herhangi bir arıza durumunda, satıcıya hatanın ayrıntılı açıklamasını yazılı olarak bildiriniz. Cihaza teknik servis dışında yapılan herhangi bir müdahale durumunda cihaz **GARANTİ DIŞI** kalır.

## TEKNİK ÖZELLİKLER:

Ölçü (GxYxD)	34 x 85 x 27 mm
Ağırlık	70,4 g (2.48 oz) (kilit dili ve montaj parçaları hariç)
Tuş Takımı	Metal kontaklı silikon
Çalışma Sıcaklığı	+10 / +50 °C (50 - 122 °F)
Depolama Sıcaklığı	+0 / +60 °C (32 - 140 °F)
Bağıl Nem	20% - 80% Rh (yoğuşmasız)
Pil	3V Lityum CR2450
Pil Ömrü (*)	10 yıla kadar (günde 10 kullanım için)

⚠ **DİKKAT:** (\*) Pilin performansına, ortam şartlarına ve kullanım sıklığına göre bu süre değişebilir.

⚠ **DİKKAT:** Kilidi, montajını yapmadan önce programlayıp şifrelerini değiştirmeyi unutmayınız. Değiştirdiğiniz şifreleri güvenli bir yere yazınız. Şifreleri unutmanız durumunda kilidin açılması mümkün değildir.

⚠ **DİKKAT:** miniK10 sadece iç mekanlarda kullanılmak üzere tasarlanmıştır.

## SINIRLI GARANTİ:

VEMUS, malzeme veya işçilikteki kusurları bu sınırlı garantinin hüküm ve koşullarına tabi olmak kaydıyla ücretsiz olarak; onarmayı ve değiştirmeyi garanti eder. Bu sınırlı garanti yasa ve yönetmelikler aksi yönde koşul ileri sürmediği sürece geçerlidir. Garanti süresi 2 yıldır.

## SINIRLI SORUMLULUK:

Ürün "olduğu gibi" ve kullanılabilirdiği gibi sunulmaktadır. İlgili zorunlu yasaları el verdiği azami ölçüde, bu sınırlı garanti tek yasal başvuru yolunuzdur ve açık veya zımni diğer tüm garantilerin yerine geçer. VEMUS, beklenen faydaları sağlanmaması verilerin kaybedilmesi, kullanım kaybı, kâr kayıpları, çalışma kesintileri, sermaye maliyeti, herhangi yedek ekipman veya tesislerin maliyeti, herhangi bir çalışmaz durumda kalma maliyeti, üçüncü taraflarca yapılan tazminat talepleri, ürünün satın alınması veya kullanılmasından veya garanti ihlalinin oluşması mal ziyarı, sözleşme ihlali, ihmalkârlık tazminat yükümlülüğü veya herhangi bir yasal veya tarafsız yorum dahil ancak bunlarla sınırlı kalmamak kaydıyla özel, arızı, cezai veya sonuç olarak ortaya çıkan hiçbir zarardan, bu tür zararları oluşabileceğini biliyor olsa dahi sorumlu tutulamaz. VEMUS garanti hizmetinin yerine getirilmesinde oluşan gecikmelerden sorumlu değildir.

## FABRİKA ÇIKIŞ ŞİFRELERİ

1 0 1 0 ( 1 0 1 0 1 )  
KULLANICI ŞİFRE (SERVİS ŞİFRESİ AKTİFLENİRSE)

1 0 1 0 1 0

MASTER ŞİFRE

## KULLANICI ŞİFRE İLE AÇMA / KAPAMA

1) 1 0 1 0  
KULLANICI ŞİFRE



**! DİKKAT:**  
Burada gösterilen şifreler fabrika çıkış şifreleridir. Değiştirdiğinizde güvenli bir yere not etmeyi unutmayınız.

1) 1 0 1 0  
KULLANICI ŞİFRE



## MASTER ŞİFRE İLE AÇMA / KAPAMA

1) # 1 0 1 0 1 0 #  
MASTER ŞİFRE



**! DİKKAT:**  
Açma yönü kilidin açma yönü uygulandığı dolap kapağının tipine göre değişmektedir. Kitapçıkta, bütün açma/kapama yönleri sağ menteşe açma/kapama yönleri referans alınarak gösterilmiştir.

1) # 1 0 1 0 1 0 #  
MASTER ŞİFRE



# miniK 10



hayatın her alanında

çevre dostu

Okul ve  
Yurtlarda



Sağlık  
Kuruluşlarında



Yeni Nesil  
Ofislerde



Personel  
Dolaplarında



Spor Salonu ve  
Spalarda



Avm ve  
Mağazalarda



Otel ve  
Restoranlarda



Posta  
Kutularında



**Kurulum Destek Hattı**

[servis@vemus.com.tr](mailto:servis@vemus.com.tr)

0538 854 51 54 ( Hafta içi 08:00 - 18:00 )



VEMUS Endüstriyel Elektronik San. Ve Tic. Ltd. Şti.  
NOSAB Zeytin Cad.14 16220 Nilüfer/BURSA - TÜRKİYE



+ 90 224 411 10 30



+ 90 224 411 10 31



5001 : 2015



TÜV Rheinland



RoHS



CE



YERLİ ÜRETİM

[www.vemus.com.tr](http://www.vemus.com.tr)



miniK 10 VEMUS Endüstriyel Elektronik Ltd. Şti.'nin ticari markasıdır.