



SYSTEM
TECHNOLOGY
FOR THE DOOR

OMEGA DOOR HARDWARE
ELEKTRİKLİ KİLİT KARŞILIKLARI | 2024

www.omegadoorhardware.com

Tasarım & Performans

Omega mimarlara eksiksiz bir kapı donanımı sağlar. Projelere ve çeşitli sektörlerdeki kapıcılar için uygun ürünler sunar. Omega aşağıdakileri hizmetleri sunarak size değerli zamanınızdan tasarruf ettirir.

Hizmetler:



Kapı donanım şartnamesinin hazırlanması ve ayrıntılı ürün seçimi



Gerekli kapı yönetmelikleri konusunda danışmanlık kurulum öncesi toplantılar ve sonrasında kurulum denetimleri



Ürün teknik veri sayfaları ve uzman tavsiyeler ile eğitim



Elektrikli Kilit

Fail Secure

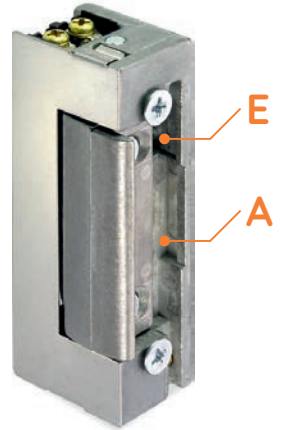
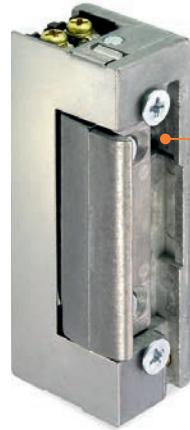
Elektrik Yokken Kilitli

Elektrikli Kilit Karşılığı Nedir?

Elektrikli kilit karşılıkları, Bas açlar geçiş kontrol sistemlerinde kullanılan bir üründür. Elektrikli kilitler, şifre veya kart okuyucu gibi bir cihaz aracılığıyla kontrol edilirler ve bu cihazlar aracılığıyla kilit açılıp kapatılabilir. Elektrikli kilit karşılıkları farklı iki çalışma prensibine sahiptirler.

Fail Secure: Elektrik yokken kilit kapalı konumdadır.

Fail Safe: Elektrik varken kilit kapalı konumdadır.



Omega OMG 01-07-01 12V

Fail Secure - NC
Elektrik Yokken Kilitli

Omega OMG 01-07-01 24V

Fail Secure - NC
Elektrik Yokken Kilitli

Omega OMG 01-07-01 E 12V

Fail Secure - NC
Elektrik Yokken Kilitli

Omega OMG 01-07-01 EA 12V

Fail Secure - NC
Elektrik Yokken Kilitli

12V
AC/DC



24V
DC



12V
AC/DC



12V
AC/DC



A Tutma Fonksiyonu

Holding Function

Elektrikli kilide akım geldiğinde kilit üzerindeki pim kapıyı açık konumuna getirir. Ta ki kapı açılıp kapanana kadar. Zaman sınırlaması yoktur.

E Kilit Açma Fonksiyonu

Unlocking Function

Küçük bir tırnak elektrikli kilidi boşa çıkartır. Kapı her hangi bir sinyal almadan açılabilir konumdadır.

RR İzleme Konağı

Monitoring Contact

Kilit üzerinde yer alan switch kapının açık ya da kapalı olduğunun bilgisinin sinyalini gönderir.

Karşılıkları

Monitoring Contact

İzleme Konağı

Elektrikli kilit karşılıkları, genellikle elektromanyetik bobinler içerir ve şifre veya kart okuyucu cihazlarından aldıkları sinyallerle bu bobinlerin manyetik alanını etkilerler. Bu manyetik alan etkisi sayesinde kilit açılıp kapatılır. Elektrikli kilit karşılıkları, genellikle kapılar veya diğer giriş noktaları için kullanılırlar ve güvenlik sistemlerinin bir parçası olarak tasarlanmıştır. Access geçiş kontrol sistemleri ile entegre çalışabilir.

**RR****RR****Omega OMG 01-07-01 RR 12V**Fail Secure - NC
Elektrik Yokken Kilitli

İzleme Konağı

12V
AC/DC**Omega OMG 01-07-01 RR 24V**Fail Secure - NC
Elektrik Yokken Kilitli

İzleme Konağı

24V
DC

RR İzleme Konağı

Monitoring Contact

Kilit üzerinde yer alan switch kapının açık ya da kapalı olduğunun bilgisinin sinyalini gönderir.

Electric Strike

Fail Safe

Elektrik Varken Kilitli



Omega OMG 01-07-02 R 12V

Fail Safe - NO
Elektrik Varken Kilitli

Omega OMG 01-07-02 R 24V

Fail Safe - NO
Elektrik Varken Kilitli

Omega OMG 01-07-02 RR 12V

Fail Safe - NO
Elektrik Varken Kilitli

Omega OMG 01-07-02 RR 24V

Fail Safe - NO
Elektrik Varken Kilitli

İzleme Konağı

İzleme Konağı

12V
DC



24V
DC



12V
DC



24V
DC



RR İzleme Konağı

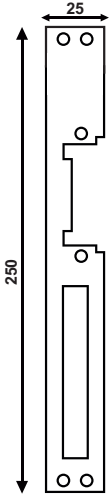
Monitoring Contact

Kilit üzerinde yer alan switch kapının açık ya da kapalı olduğunun bilgisinin sinyalini gönderir.

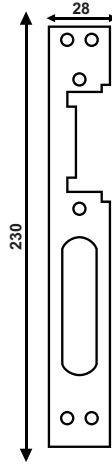
Electric Strike Plate

Elektrikli Kilit Karşılığı Plakası

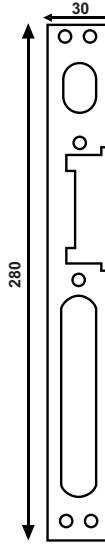
Standart



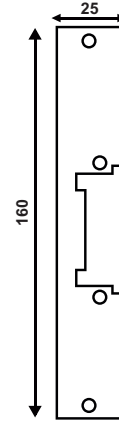
Mono



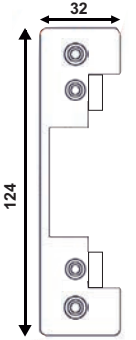
Multi



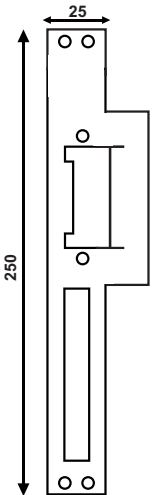
Kısa



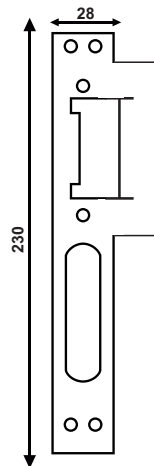
Ansi



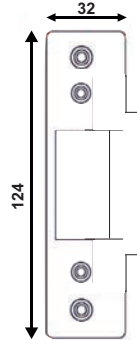
Standart Profile Fix



Mono Profile Fix



Ansi Profile Fix



Omega Elektrikli Kilit Karşılıkları her marka ve model için uyumlu üretilmektedir. Euro tip ya da ansi tip özellikleri taşımaktadır.

Ahşap, metal ve cam kapılarda kolaylıkla uygulayabilirsiniz.

Profile Fix modelimizle kapı kasa kenarını kертmeden güzel bir finish elde edebilirsiniz.

Kilit karşılıklarımız paslanmaz çelikten üretilmektedir.

Talep edildiği takdirde özel tasarım ve özel renk uygulaması yapabiliriz.

Kapılarınız için teknoloji üretiyoruz.



1000 kg seviyesindeki gücü ve yangına karşı 4 saat kadar dayanabilme gibi özellikleri, onları yüksek teknoloji tasarımlı ürünler kategorisine sokar. Access Control sistemleri ve Stand Alone geçiş sistemleri ile kusursuz çalışır. Entegre elektronik ürünlerle bir çok duruma karşı duyarlılık kazandırılabilen akıllı tasarımlardır. “Enerji varken kilitli (fail safe) ve Enerji yokken kilitli (fail secure)” ayarlanabilir çalışma prensibi

ANSİ TIP ELEKTRİKLİ KİLİT KARŞILIKLARI

Güvenlik seviyeleri maksimum düzeyde tutulmak istenen kapılara, günlük insan hareketliliğinin yoğun olduğu alanlardaki kapılarda yaşanan, sayıyız giriş/çıkışın etkin ve sorunsuz devam etmesini sağlayacak biçimde tasarlanmış, güçlü, ileri teknoloji ürünleridir.

GİZLİ TIP ELEKTRİKLİ KİLİT KARŞILIKLARI

Standart elektrikli kilit karşılıklarının montajı sırasında kapı üzerinde açılan kesiğin rahatsız edici görüntüsünden kurtulmak üzere tasarlanmış, iç mimari estetiği ileri teknoloji ürünleridir.

PANİK BAR TİPİ ELEKTRİKLİ KİLİT KARŞILIKLARI

Açıl çıkış eylem planı çerçevesinde ve olağan dışı durumda binaları güvenli ve hızlı bir biçimde boşaltmak üzere akıllı bina çözümlerinin bir parçası olarak tasarlanmış ileri teknoloji ürünleridir.

CAM KAPI TİPİ ELEKTRİKLİ KİLİT KARŞILIKLARI

Yapısı gereği ancak sınırlı sayıda güvenlik ve kontrol imkanı bulunan cam kapılar için tasarlanmış ileri teknoloji ürünleridir.



OMEGA ANSI TİP ELEKTRİKLİ KİLİT KARŞILIĞI
Fail Secure - NC / Fail Safe - NO
Elektrik Yokken Kilitli / Elektrik Varken Kilitli
İzleme Kontaklı

OMG 01-08-01

12V-24V
DC



OMEGA ANSI TİP ELEKTRİKLİ KİLİT KARŞILIĞI
Fail Secure - NC / Fail Safe - NO
Elektrik Yokken Kilitli / Elektrik Varken Kilitli

OMG 01-08-02

12V-24V
DC



OMEGA PANİK BAR ELEKTRİKLİ KİLİT KARŞILIĞI
Fail Secure - NC / Fail Safe - NO
Elektrik Yokken Kilitli / Elektrik Varken Kilitli
İzleme Kontaklı

OMG 01-08-03

12V-24V
DC



Panic Electric Strike

ANSI standartlarını takip eden elektrikli kilitler, yüksek dayanma gücüne sahiptirler.

Kapıya uygulanan baskıya maksimum yanıt vererek bir ton ve üzeri tutunma sağlar.

Yangın kapılarında ve yüksek dayanım gerektiren depo kapılarında kullanılır. İzleme kontağı sayensin de kapının açık veya kapalı olduğunu sinyal vererek bilgi verir.



OMEGA PANİK BAR ELEKTRİKLİ KİLİT KARŞILIĞI
Fail Secure - NC, Elektrik Yokken Kilitli

OMG 01-08-04

12V-24V
AC/DC



Fail Safe - NO, Elektrik Varken Kilitli

OMG 01-08-05

12V-24V
DC



Çelik Kapılar için Elektrikli Kilit Karşılıkları

Mono



Multi



Kısa



Cam



OMG 01-07-03 12V

Fail Secure - NC
Elektrik Yokken Kilitli12V
AC/DC

OMG 01-07-05 12V

Fail Secure - NC
Elektrik Yokken Kilitli12V
AC/DC

OMG 01-07-07 12V

Fail Secure - NC
Elektrik Yokken Kilitli12V
AC/DC

OMG 01-07-09 12V

Fail Secure - NC
Elektrik Yokken Kilitli12V
AC/DC

OMG 01-07-04 12V

Fail Safe - NO
Elektrik Varken Kilitli12V
DC

OMG 01-07-06 12V

Fail Safe - NO
Elektrik Varken Kilitli12V
DC

OMG 01-07-08 12V

Fail Safe - NO
Elektrik Varken Kilitli12V
DC

OMG 01-07-10 12V

Fail Safe - NO
Elektrik Varken Kilitli12V
DC

Elektrikli Kilit Karşılıkları Sistemleri



Omega OMG 01-07-01

Fail Secure - NC
Elektrik Yokken Kilitli

12V
AC/DC



dormakaba Basic

Fail Secure - NC
Elektrik Yokken Kilitli

12V
AC/DC



Eff Eff E7

Fail Secure - NC
Elektrik Yokken Kilitli

12V
AC/DC



Omega OMG 01-07-02 R

Fail Safe - NO
Elektrik Varken Kilitli

12V
DC



dormakaba Basic - S

Fail Safe - NO
Elektrik Varken Kilitli

12V
DC



eff eff E7 R

Fail Safe - NO
Elektrik Varken Kilitli

12V
DC



Omega OMG 01-07-02 RR

Fail Safe - NO
Elektrik Varken Kilitli
İzleme kontağı mevcut

12V
DC



dormakaba Basic - RR

Fail Safe - NO
Elektrik Varken Kilitli
İzleme kontağı mevcut

12V
DC



eff eff 37 RR

Fail Safe - NO
Elektrik Varken Kilitli
İzleme kontağı mevcut

12V
DC

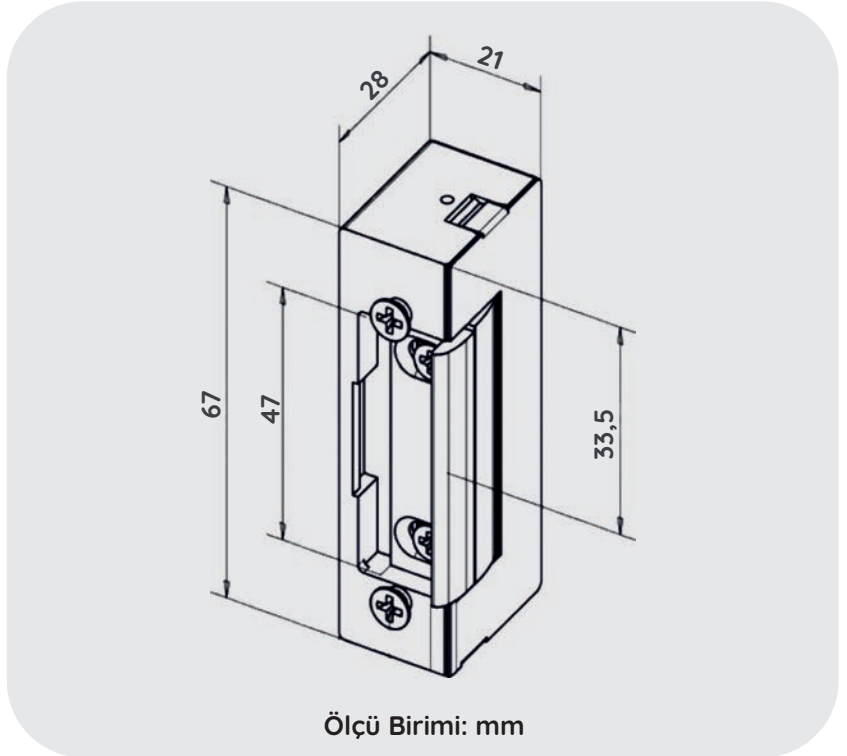




OMEGA ELEKTRİK KİLİT KARŞILIĞI

Ürün Kodu
 Çalışma Prensibi
 Çalışma Voltajı
 Dayanıklılık
 Tutma Fonksiyonu (A)
 Kilit Açma Fonksiyonu (E)
 İzleme Konağı (RR)
 Gövde
 Hareketli Dili
 Alınlık
 Çalışma Sıcaklığı

OMG 01-07-01 12V
 Enerji Yokken Kilitli (Fail Secure - NC)
 12V AC/DC
 350kg
 Yok
 Yok
 Yok
 Çinko - Alüminyum alaşımı
 Çinko - Alüminyum alaşımı
 Paslanmaz Çelik
 -15°C ile +40°C Aralığında





OMEGA ELEKTRİK KİLİT KARŞILIĞI

Ürün Kodu

Çalışma Prensibi

Çalışma Voltajı

Dayanıklılık

Tutma Fonksiyonu (A)

Kilit Açma Fonksiyonu (E)

İzleme Konağı (RR)

Gövde

Hareketli Dili

Alınlık

Çalışma Sıcaklığı

OMG 01-07-01 24V

Enerji Yokken Kilitli (Fail Secure - NC)

24V DC

350kg

Yok

Yok

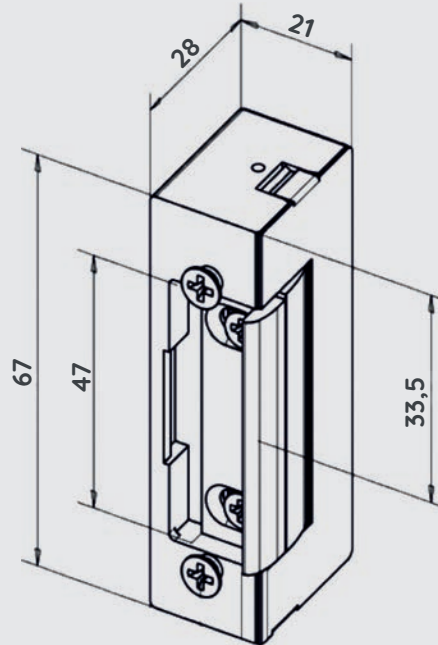
Yok

Çinko - Alüminyum alaşımı

Çinko - Alüminyum alaşımı

Paslanmaz Çelik

-15°C ile +40°C Aralığında



Ölçü Birimi: mm

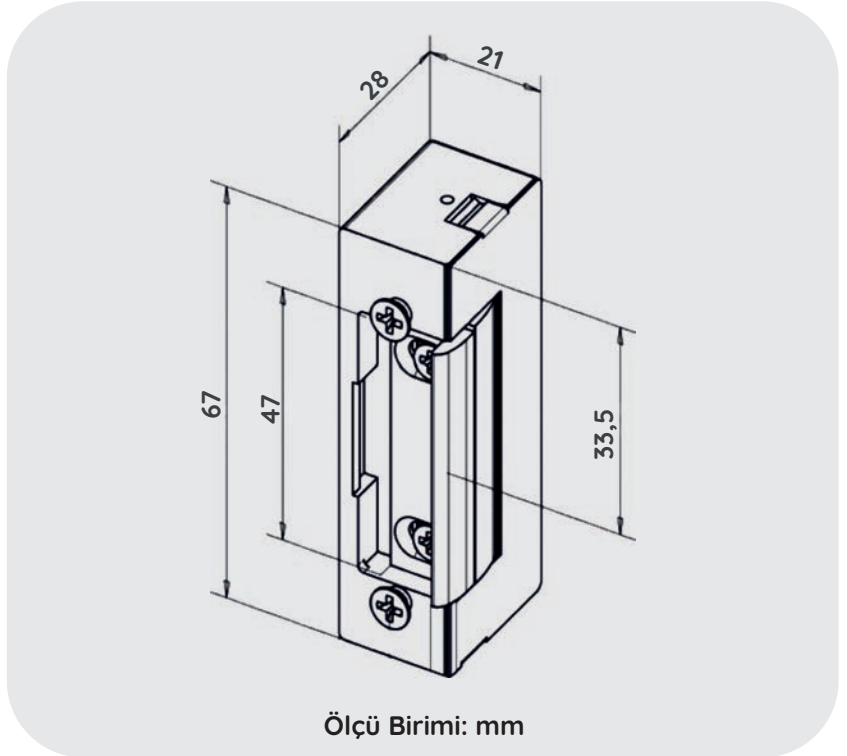




OMEGA ELEKTRİK KİLİT KARŞILIĞI

Ürün Kodu
 Çalışma Prensibi
 Çalışma Voltajı
 Dayanıklılık
 Tutma Fonksiyonu (A)
 Kilit Açma Fonksiyonu (E)
 İzleme Konağı (RR)
 Gövde
 Hareketli Dili
 Alınlık
 Çalışma Sıcaklığı

OMG 01-07-01 E 12V
 Enerji Yokken Kilitli (Fail Secure - NC)
 12V AC/DC
 350kg
 Yok
 Var
 Yok
 Çinko - Alüminyum alaşımı
 Çinko - Alüminyum alaşımı
 Paslanmaz Çelik
 -15°C ile +40°C Aralığında

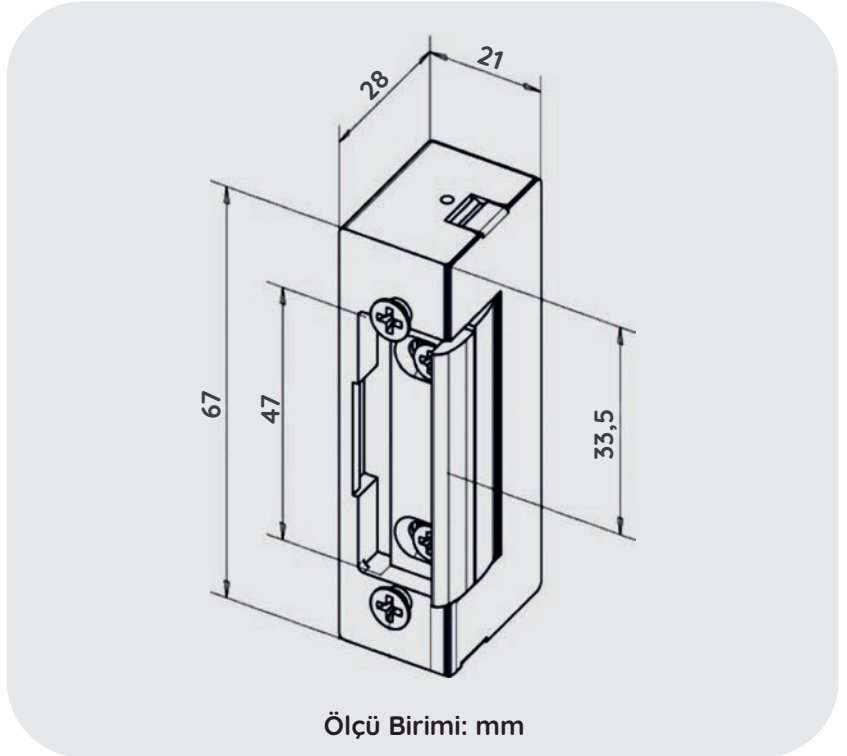




OMEGA ELEKTRİK KİLİT KARŞILIĞI

Ürün Kodu
 Çalışma Prensibi
 Çalışma Voltajı
 Dayanıklılık
 Tutma Fonksiyonu (A)
 Kilit Açma Fonksiyonu (E)
 İzleme Konağı (RR)
 Gövde
 Hareketli Dili
 Alınlık
 Çalışma Sıcaklığı

OMG 01-07-01 EA 12V
 Enerji Yokken Kilitli (Fail Secure - NC)
 12V AC/DC
 350kg
 Var
 Var
 Yok
 Çinko - Alüminyum alaşımı
 Çinko - Alüminyum alaşımı
 Paslanmaz Çelik
 -15°C ile +40°C Aralığında

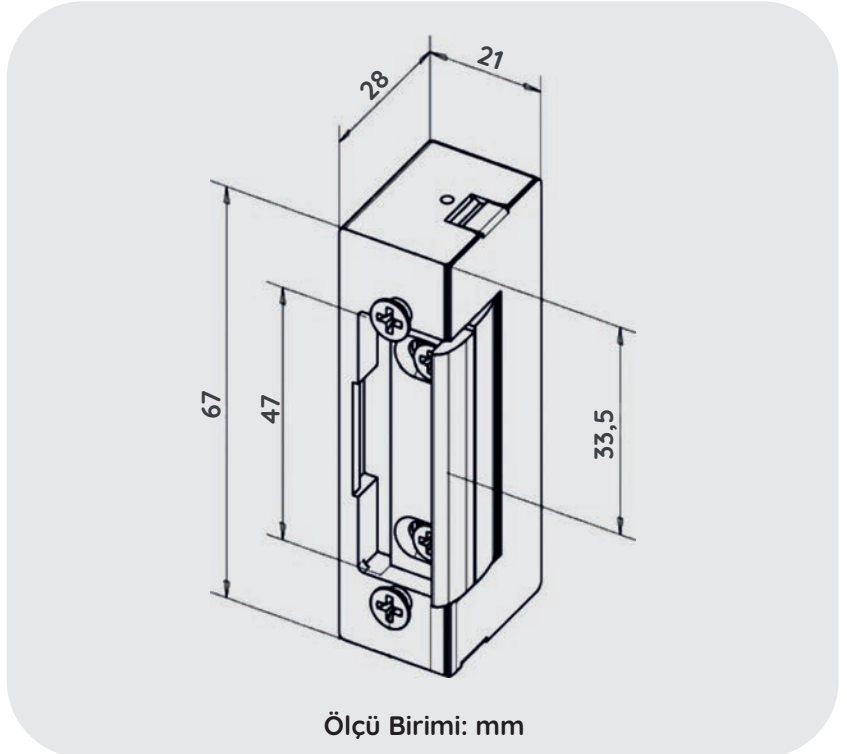




OMEGA ELEKTRİK KİLİT KARŞILIĞI

Ürün Kodu
 Çalışma Prensibi
 Çalışma Voltajı
 Dayanıklılık
 Tutma Fonksiyonu (A)
 Kilit Açma Fonksiyonu (E)
 İzleme Konağı (RR)
 Gövde
 Hareketli Dili
 Alınlık
 Çalışma Sıcaklığı

OMG 01-07-01 RR 12V
 Enerji Yokken Kilitli (Fail Secure - NC)
 12V AC/DC
 350kg
 Yok
 Yok
 Var
 Çinko - Alüminyum alaşımı
 Çinko - Alüminyum alaşımı
 Paslanmaz Çelik
 -15°C ile +40°C Aralığında

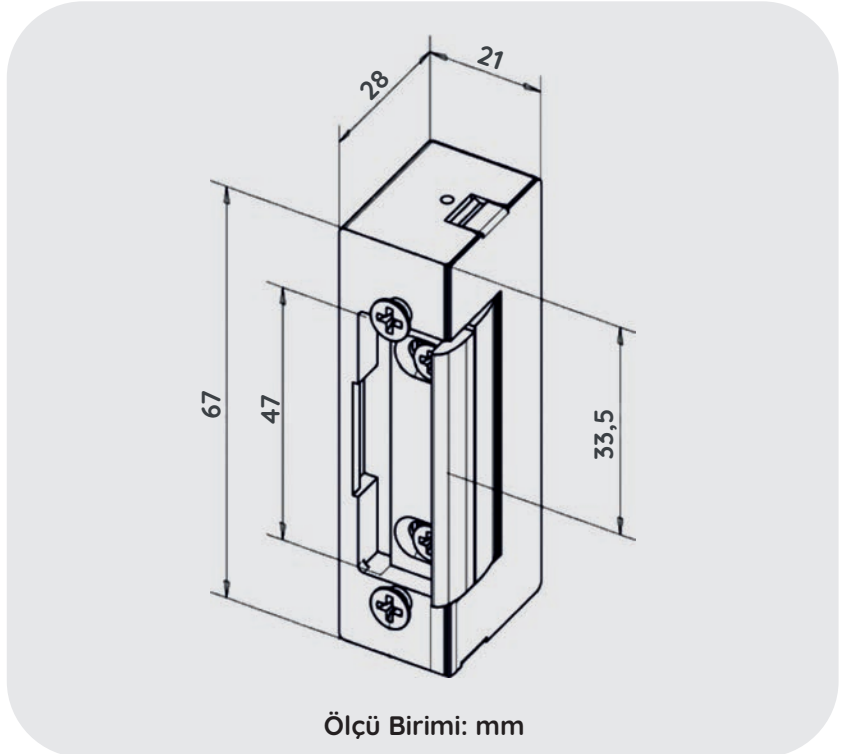




OMEGA ELEKTRİK KİLİT KARŞILIĞI

Ürün Kodu
 Çalışma Prensibi
 Çalışma Voltajı
 Dayanıklılık
 Tutma Fonksiyonu (A)
 Kilit Açma Fonksiyonu (E)
 İzleme Kontaklı (RR)
 Gövde
 Hareketli Dili
 Alınlık
 Çalışma Sıcaklığı

OMG 01-07-01 RR 24V
 Enerji Yokken Kilitli (Fail Secure - NC)
 24V DC
 350kg
 Yok
 Yok
 Var
 Çinko - Alüminyum alaşımı
 Çinko - Alüminyum alaşımı
 Paslanmaz Çelik
 -15°C ile +40°C Aralığında

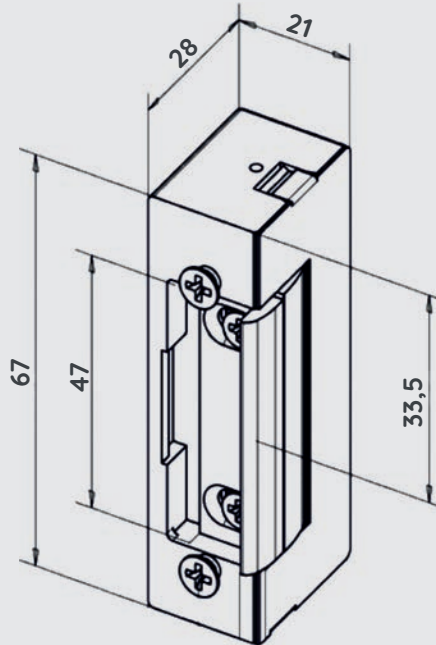




OMEGA ELEKTRİK KİLİT KARŞILIĞI

Ürün Kodu
 Çalışma Prensibi
 Çalışma Voltajı
 Dayanıklılık
 Tutma Fonksiyonu (A)
 Kilit Açma Fonksiyonu (E)
 İzleme Konağı (RR)
 Gövde
 Hareketli Dili
 Alınlık
 Çalışma Sıcaklığı

OMG 01-07-02 R 12V
 Enerji Varken Kilitli (Fail Safe - NO)
 12V DC
 350kg
 Yok
 Yok
 Yok
 Çinko - Alüminyum alaşımı
 Çinko - Alüminyum alaşımı
 Paslanmaz Çelik
 -15°C ile +40°C Aralığında



Ölçü Birimi: mm





OMEGA ELEKTRİK KİLİT KARŞILIĞI

Ürün Kodu

Çalışma Prensibi

Çalışma Voltajı

Dayanıklılık

Tutma Fonksiyonu (A)

Kilit Açma Fonksiyonu (E)

İzleme Konağı (RR)

Gövde

Hareketli Dili

Alınlık

Çalışma Sıcaklığı

OMG 01-07-02 R 24V

Enerji Varken Kilitli (Fail Safe - NO)

24V DC

350kg

Yok

Yok

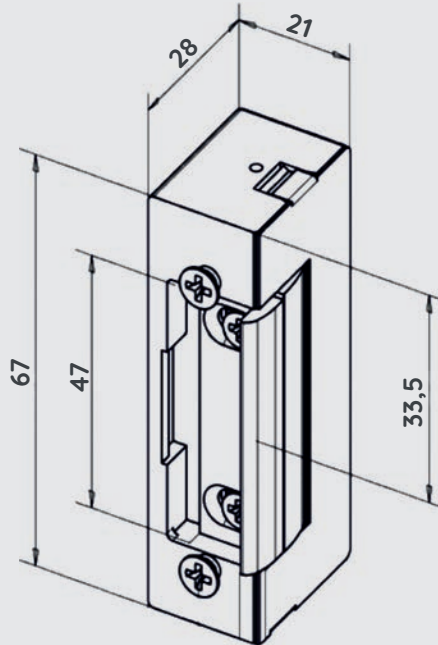
Yok

Çinko - Alüminyum alaşımı

Çinko - Alüminyum alaşımı

Paslanmaz Çelik

-15°C ile +40°C Aralığında



Ölçü Birimi: mm

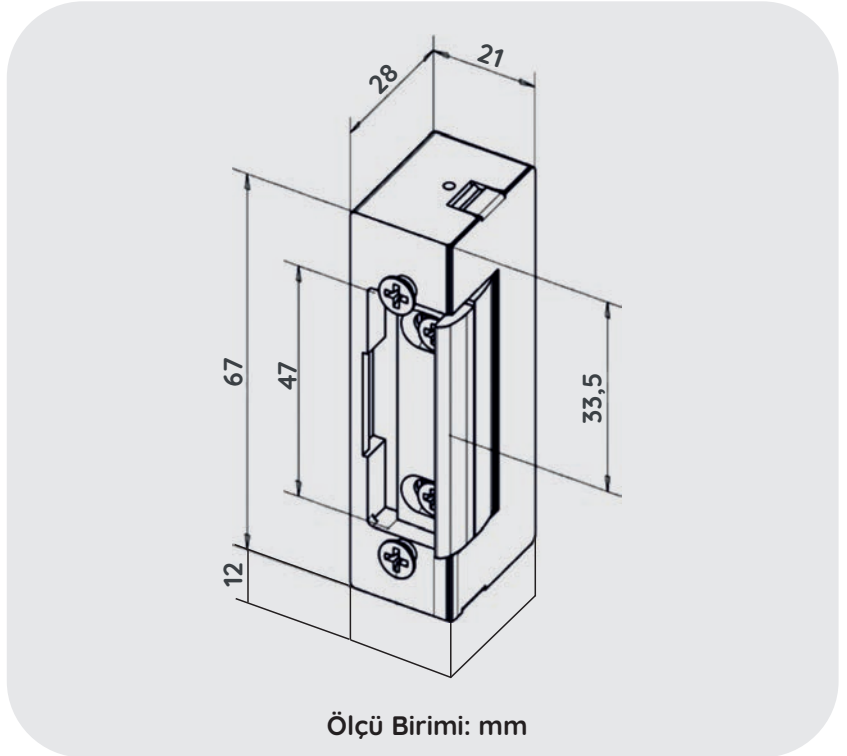




OMEGA ELEKTRİK KİLİT KARŞILIĞI

Ürün Kodu
 Çalışma Prensibi
 Çalışma Voltajı
 Dayanıklılık
 Tutma Fonksiyonu (A)
 Kilit Açma Fonksiyonu (E)
 İzleme Konağı (RR)
 Gövde
 Hareketli Dili
 Alınlık
 Çalışma Sıcaklığı

OMG 01-07-02 RR 12V
 Enerji Varken Kilitli (Fail Safe - NO)
 12V DC
 350kg
 Yok
 Yok
 Yok
 Çinko - Alüminyum alaşımı
 Çinko - Alüminyum alaşımı
 Paslanmaz Çelik
 -15°C ile +40°C Aralığında

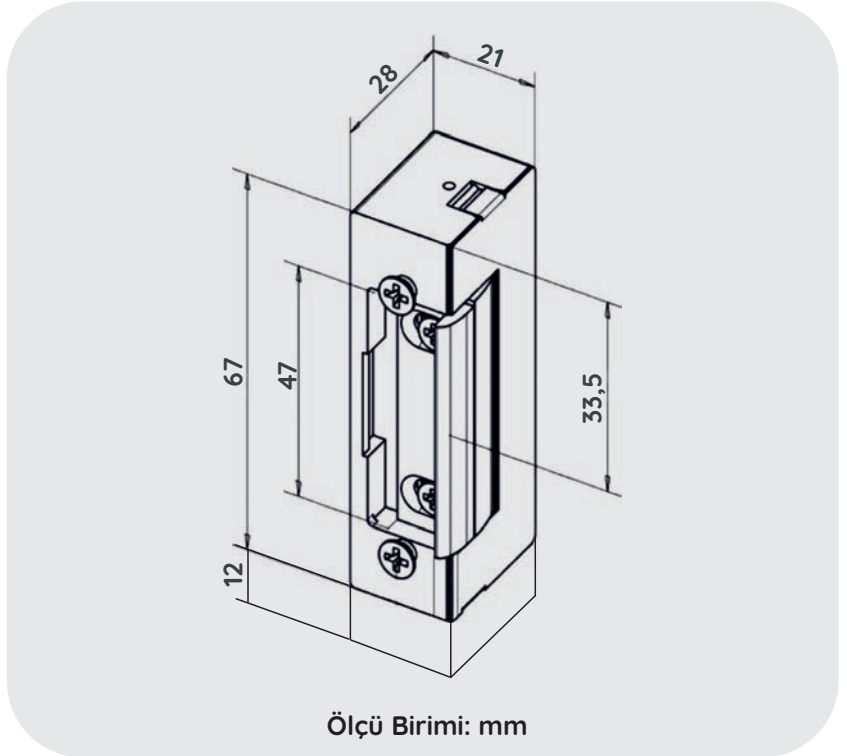




OMEGA ELEKTRİK KİLİT KARŞILIĞI

Ürün Kodu
Çalışma Prensibi
Çalışma Voltajı
Dayanıklılık
Tutma Fonksiyonu (A)
Kilit Açma Fonksiyonu (E)
İzleme Konağı (RR)
Gövde
Hareketli Dili
Alınlık
Çalışma Sıcaklığı

OMG 01-07-02 RR 24V
Enerji Varken Kilitli (Fail Safe - NO)
24V DC
350kg
Yok
Yok
Yok
Çinko - Alüminyum alaşımı
Çinko - Alüminyum alaşımı
Paslanmaz Çelik
-15°C ile +40°C Aralığında



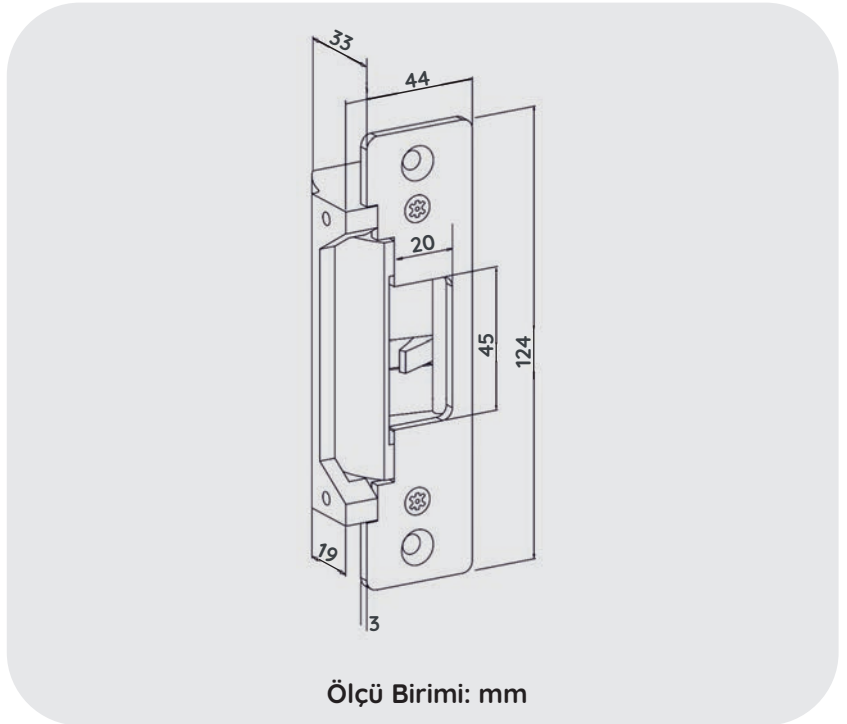


OMEGA ANSI TİP ELEKTRİK KİLİT KARŞILIĞI

Ürün Kodu
Çalışma Prensibi

Çalışma Voltajı
Dayanıklılık
Tutma Fonksiyonu (A)
Kilit Açma Fonksiyonu (E)
İzleme Kontakı (RR)
Gövde
Hareketli Dili
Alınlık
Çalışma Sıcaklığı

OMG 01-08-01
Enerji Yokken Kilitli (Fail Secure - NC)
Enerji Varken Kilitli (Fail Safe - NO)
12V - 24V DC
1000 kg
Yok
Yok
Var
Çinko - Alüminyum alaşımı
Paslanmaz Çelik
Paslanmaz Çelik
-15°C ile +40°C Aralığında



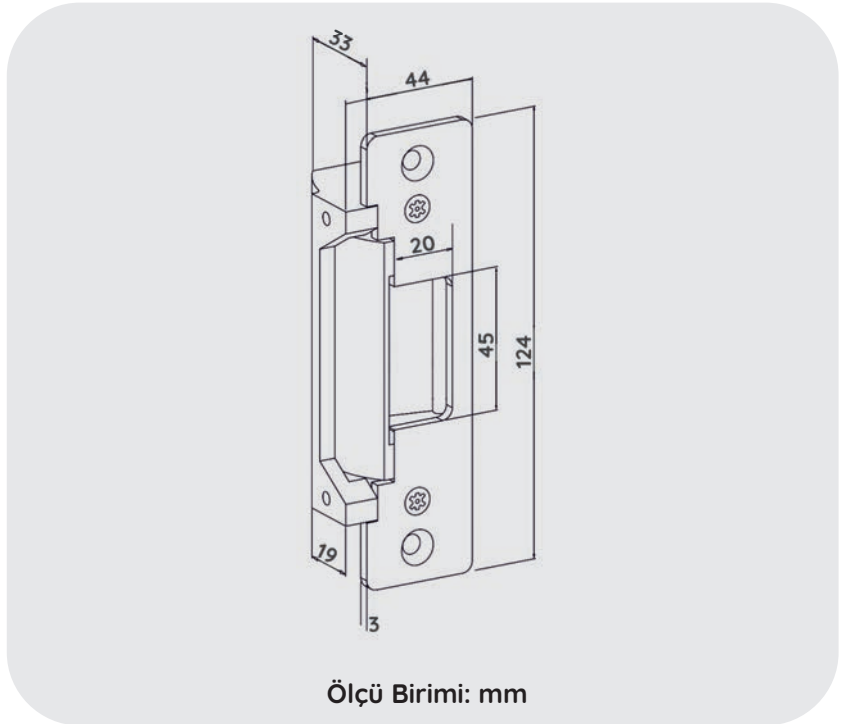


OMEGA ANSI TİP ELEKTRİK KİLİT KARŞILIĞI

Ürün Kodu
Çalışma Prensibi

Çalışma Voltajı
Dayanıklılık
Tutma Fonksiyonu (A)
Kilit Açma Fonksiyonu (E)
İzleme Kontakı (RR)
Gövde
Hareketli Dili
Alınlık
Çalışma Sıcaklığı

OMG 01-08-02
Enerji Yokken Kilitli (Fail Secure - NC)
Enerji Varken Kilitli (Fail Safe - NO)
12V - 24V DC
1000 kg
Yok
Yok
Yok
Çinko - Alüminyum alaşımı
Paslanmaz Çelik
Paslanmaz Çelik
-15°C ile +40°C Aralığında



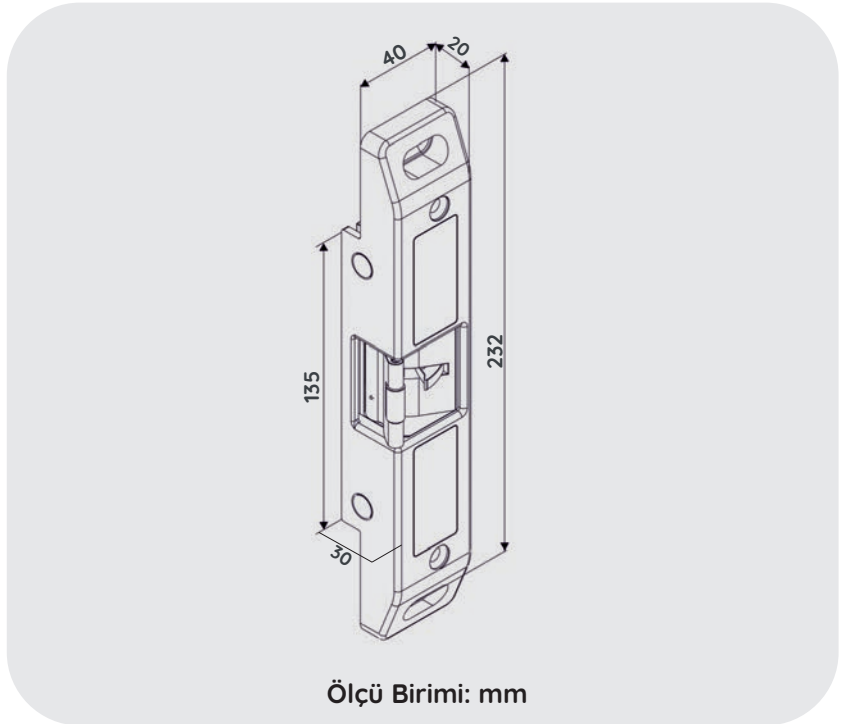


OMEGA PANİK BAR ELEKTRİK KİLİT KARŞILIĞI

Ürün Kodu
Çalışma Prensibi

Çalışma Voltajı
Dayanıklılık
Tutma Fonksiyonu (A)
Kilit Açma Fonksiyonu (E)
İzleme Konağı (RR)
Gövde
Hareketli Dili
Alınlık
Çalışma Sıcaklığı

OMG 01-08-03
Enerji Yokken Kilitli (Fail Secure - NC)
Enerji Varken Kilitli (Fail Safe - NO)
12V - 24V DC
1000 kg
Yok
Yok
Var
Çinko - Alüminyum alaşımı
Paslanmaz Çelik
Paslanmaz Çelik
-15°C ile +40°C Aralığında





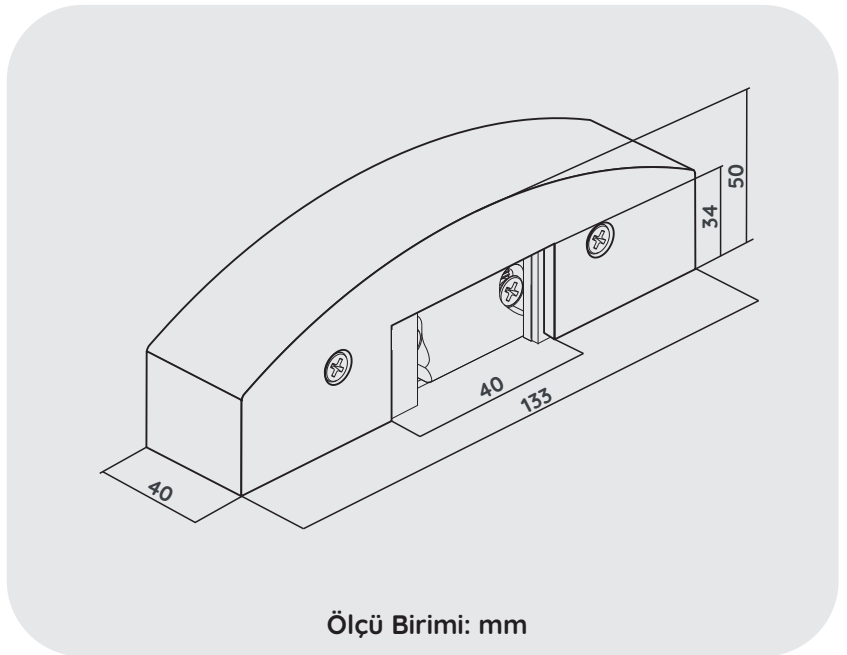
OMEGA PANİK BAR ELEKTRİK KİLİT KARŞILIĞI

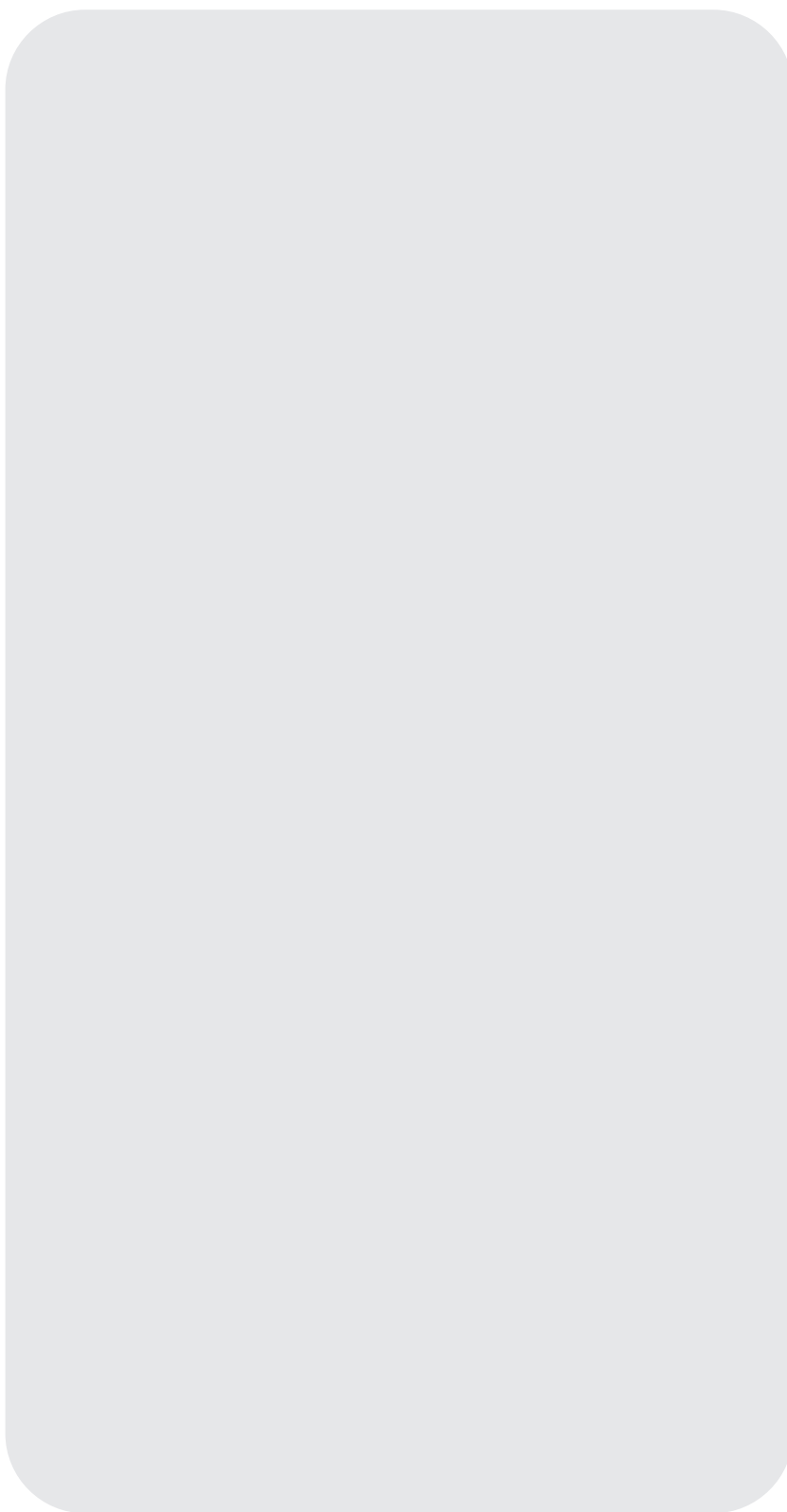
Ürün Kodu
Çalışma Prensibi
Çalışma Voltajı
Dayanıklılık
Gövde
Hareketli Dili
Alınlık

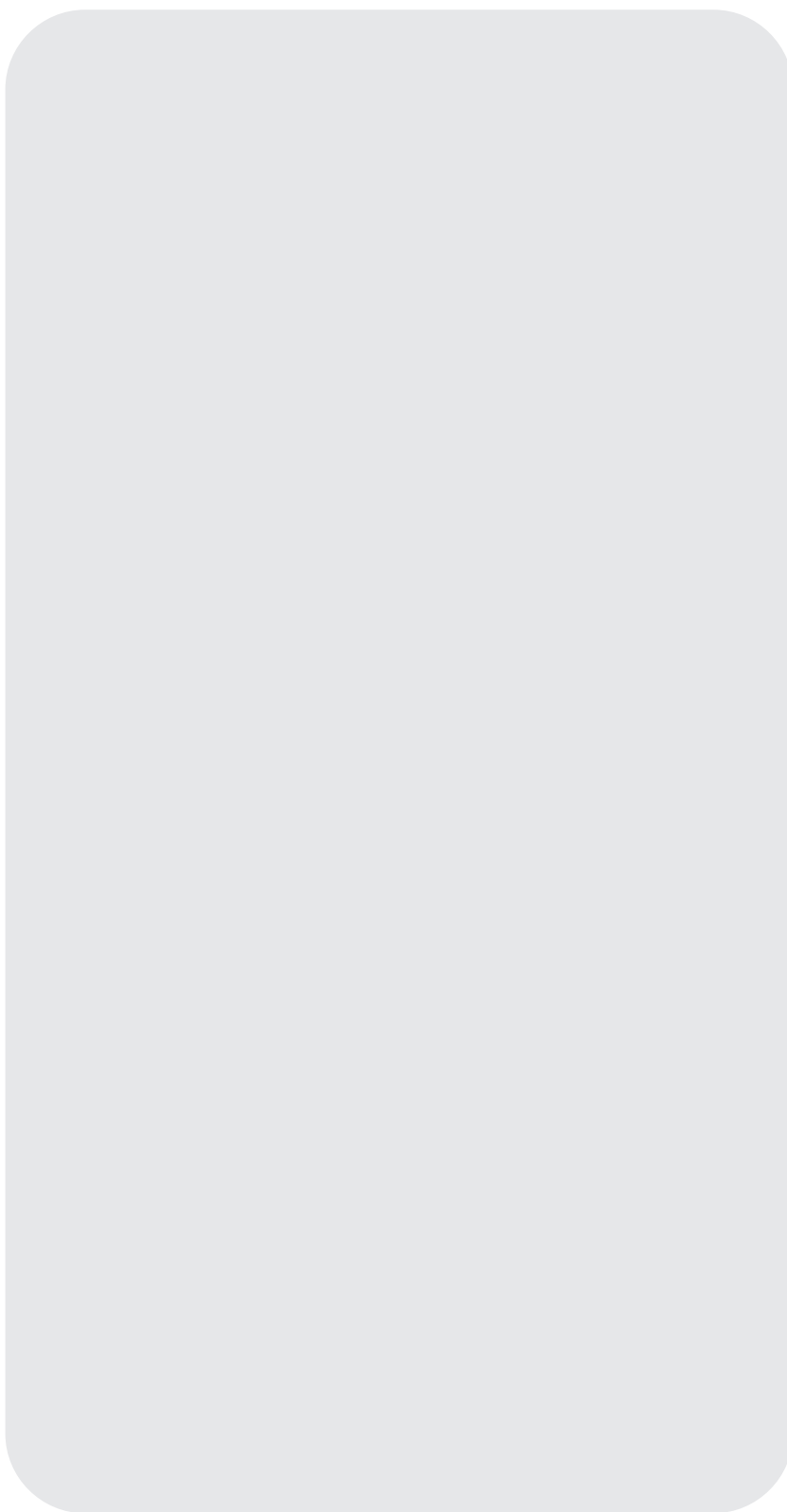
OMG 01-08-04
Enerji Yokken Kilitli (Fail Secure - NC)
12V - 24V AC/DC
350 kg
Çinko - Alüminyum alaşımı
Çinko - Alüminyum alaşımı
Çinko - Alüminyum alaşımı

Ürün Kodu
Çalışma Prensibi
Çalışma Voltajı
Dayanıklılık
Gövde
Hareketli Dili
Alınlık

OMG 01-08-05
Enerji Varken Kilitli (Fail Safe - NO)
12V - 24V DC
350 kg
Çinko - Alüminyum alaşımı
Çinko - Alüminyum alaşımı
Çinko - Alüminyum alaşımı

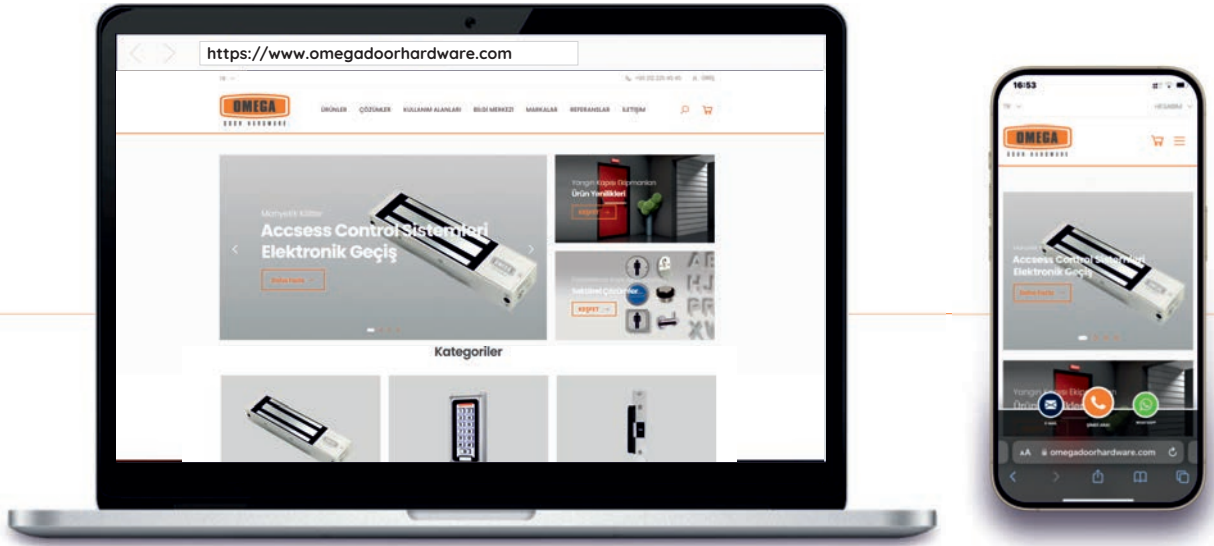






İletişim Kanalları

"Sorularınız için bizimle iletişime geçmek isterseniz, web sitemizdeki iletişim formunu doldurabilir veya sosyal medya hesaplarımızı takip edebilirsiniz. Size en iyi hizmeti sunmak için buradayız!"



Sosyal Medyadan bizi takip edin!

Firmamız, yüksek kaliteli kapı donanımları satışıyla sektörde öncüdür. Modern tasarımlarımız, dayanıklılığımız ve güvenilir hizmet anlayışımızla müşterilerimize en iyi kapı çözümlerini sunuyoruz.

Sosyal medya üzerinden bizi takip ederek, güncel ürün gamımızı, özel kampanyalarımızı ve sektördeki yenilikleri kaçırmayın. Kapılarınıza değer katmak ve güvenliği bir adım öteye taşımak için bizimle birlikte olun!

f
Facebook

i
Instagram

X
X

▶
YouTube

in
Linkedin

Elektrikli kilit karşılıkları, bas açlar, elektrikle çalışan bir kilit mekanizmasıdır. Bu sistemler, geleneksel anahtarlı kilitler yerine kullanılabilecek bir alternatif sağlar ve belirli koşullar altında daha güvenli ve daha kullanışlıdır.

Elektrikli kilit sistemleri genellikle kart, veya şifre gibi elektronik cihazlarla açılabilir. Bu tür sistemler, birçok farklı kullanım amacı için uygun olabilir, örneğin ofisler, oteller, apartmanlar ve endüstriyel tesislerde kullanılabilirler.

Bazı elektrikli kilit sistemleri, akıllı telefon veya diğer mobil cihazlarla kontrol edilebilir. Bu, kullanıcılara kolaylık sağlar ve kale kilidi açmak için fiziksel bir anahtara ihtiyaç duymadan kapıları açmalarını sağlar. Ancak, elektrikli kilit sistemleri bir arıza veya enerji kesintisi durumunda kullanılamaz hale gelebilir, bu nedenle kullanıcılar, güvenliği sağlamak için manuel kilit seçenekleri de kullanmalıdır.



Katalogu dijital olarak indirmek için
QR kodu okutunuz.

@omegadoorhardware



OMEGA KAPI DONANIMLARI

Çağlayan Mah. Cihanşah Sok. No:3/A

Kağıthane - İstanbul / Türkiye

Tel : +90 212 225 49 45

Gsm : +90 532 557 69 47

info@omegakapidonanimlari.com

www.omegadoorhardware.com