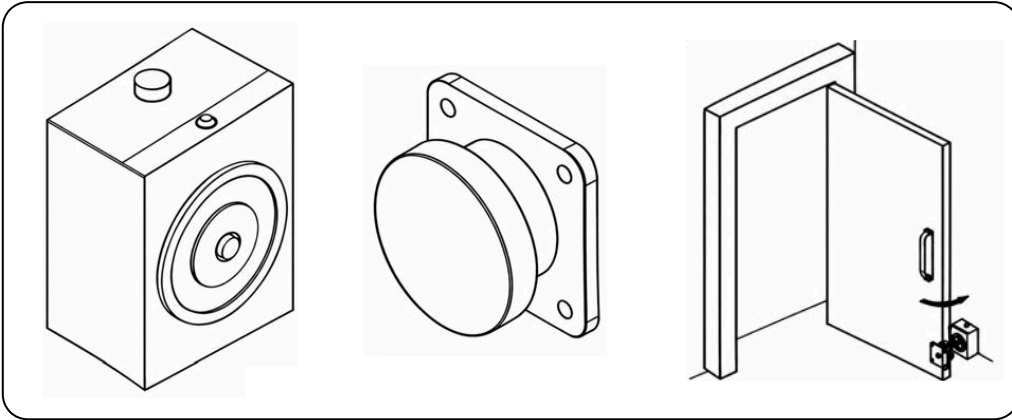
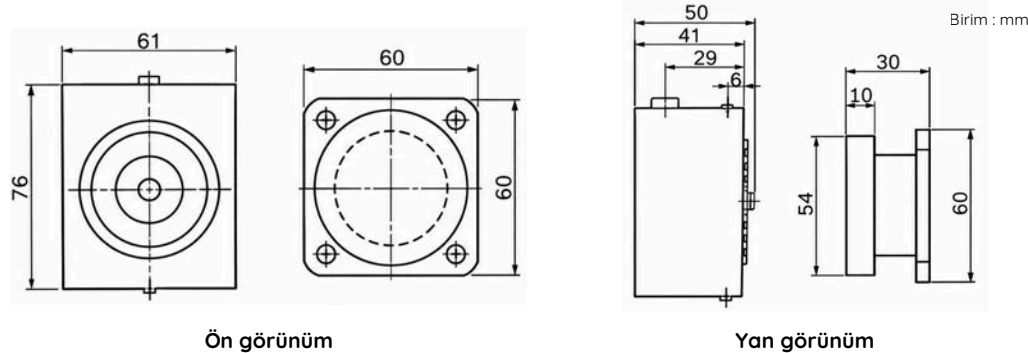




Özellikler

1. Omega armatür ve elektromanyetik kapı tutucu sağlam bir şekilde yerlerine takıldığında, maksimum tutma kuvvetine ulaşmak için armatür hafifçe sallanabilir.
2. Güvenlik kapıları ve tüm 90 derecelik kapılar için uygundur.
3. Kapının açılma gecikme fonksiyonuna sahip dahili kontrol kartı bulunmaktadır. (DH-65T)
4. Dahili manyetik alan giderici tasarım. Güç kesildiğinde anında manyetik alan giderme.
5. Fail-safe tasarıma sahip enerji tasarrufu fonksiyonu. Armatür ve elektromanyetik kapı tutucu birbirine temas etmediğinde güç tüketimi olmaz.
6. Dahili acil güç kapatma düğmesi bulunmaktadır. Armatür plakası ile kapı tutucu birbirine temas halindeyken butona basıldığında, manyetik alan kesilir ve kapı derhal serbest bırakılır.
7. Omega DH-65R/DH-65TR, ayarlanabilir bir armatüre sahiptir. Kapı kanadı ile duvar arasındaki açının 5°'den fazla olduğu durumlar için uygundur.

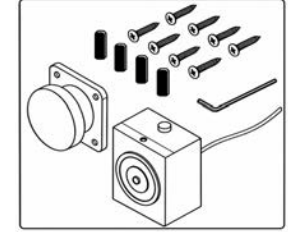
Ölçüler



Teknik Özellikler

Özellikler	Model	DH-65/65R	DH-65T/65TR
Akım		96mA@12V · 49mA@24V	113mA@12V · 71mA@24V
Sinyal Çıkışları		N.O. & N.C. çıkış bağlantıları	Mevcut değil
Kapı Kapatma Gecikme Süresi		Mevcut değil	Ayarlanabilir 5dk ila 10dk
Güç Tasarrufu Fonks.		Mevcut	Mevcut
Güç Kaynağı		Ayarlanabilir 12VDC/24VDC (varsayılan 12 VDC) ±15%	
Uygun Olduğu Kapılar		Güvenlik kapıları ve tüm 90 derece kapılar	
Tutma Kuvveti		65kg ±5kg (yaklaşık 145 LBS)	
Çalışma Sıcaklığı		-20°C ~ 70°C	
Garanti		Normal koşullar altında bir yıl	
Ağırlık		700g	
Montaj Yöntemleri		Duvar montajı	
Acil Güç Kapatma Düğmesi		Mevcut	

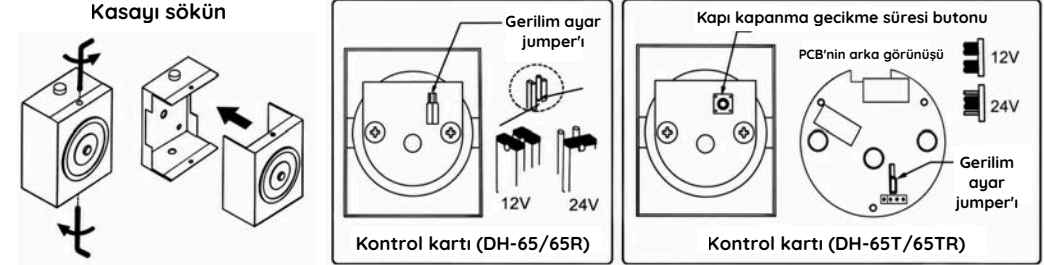
PARÇALAR



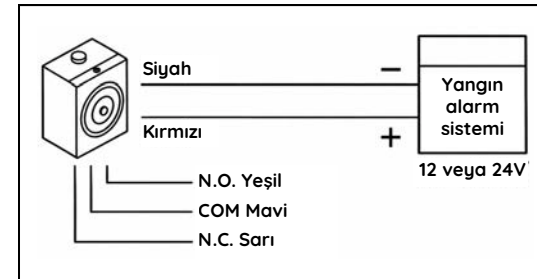
AKSESUARLAR

Özellikler	Miktar
Vida 5x25	8
Plastik tıkaç	4
Allen anahtar	1

Kontrol Panosu



Kablo Bağlantısı



NOT:

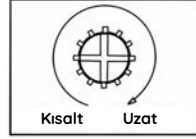
Tüm Omega DH-60 serisi ürünler için yangın alarm sistemine veya 12 V / 24 V güç kaynağına bağlantı yapılmalıdır.



Konnektörler

Model	DH-65/65R	DH-65T/TR
Renk		
Kırmızı	+	+
Siyah	-	-
Yeşil	N.O. kapı konum sinyal çıkış bağlantısı	
Mavi	COM Kapı konum sinyali çıkış bağlantısı	
Sarı	N.C. Kapı konum sinyali çıkış bağlantısı	

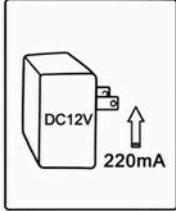
Gecikme Süresi Ayarı



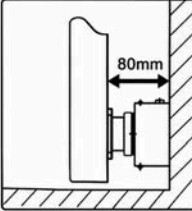
NOT : DH-65T için geçerlidir. Kullanıcı elektromanyetik kapı tutucunun tutma süresini (5 ila 10 dakika arasında) ayarlayabilir. Güç kesilir ve ayarlanan süre sonunda kapı serbest bırakılır.

Kurulum Öncesi Kontroller

1. Kapı kanadı tamamen açık konumdayken, elektromanyetik kapı tutucunun montajı için yeterli alan bulunduğundan emin olun.
2. Kapı kapatıcının tutma kuvvetinin elektromanyetik kapı tutucunun tutma kuvvetinden daha düşük olduğundan emin olun. (Standart bir kapı kapatıcının tutma kuvveti yaklaşık 20 kg'dır.)



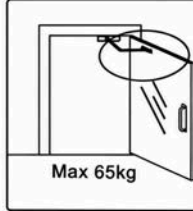
Minimum güç kaynağı
220mA@DC12V.



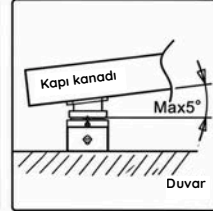
Duvar montajı için gerekli alan.



Zeminden bırakılması gereken mesafe.



Kapı kapatıcısının tutma kuvveti elektromanyetik kapı tutucusunun tutma kuvvetinden daha düşük olmalıdır.

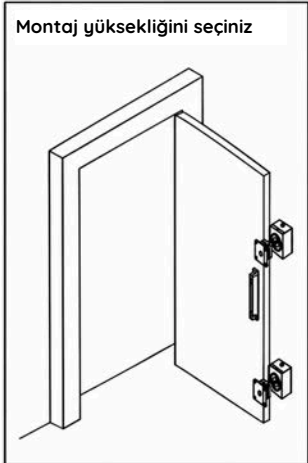


Armatür plakası için en fazla 5° eğime izin verilir. Montajdan önce konumunu kontrol edin.

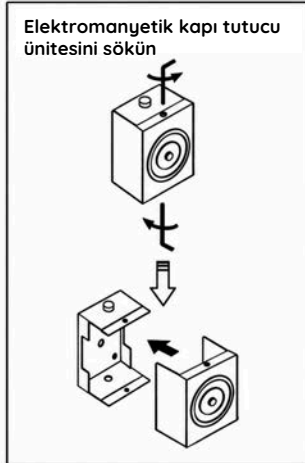
Kurulum

→ Adım 1 : Montaj konumunun uygun olduğundan emin olun.

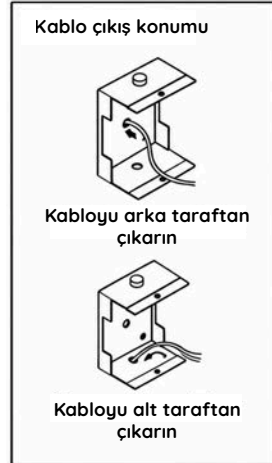
Montaj konumunu belirleyin ve kablo çıkış konumunu ayarlayın.



Montaj yüksekliğini seçiniz



Elektromanyetik kapı tutucu ünitesini sökün



Kablo çıkış konumu

Kabloyu arka taraftan çıkarın

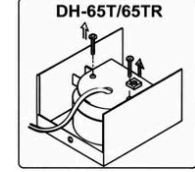
Kabloyu alt taraftan çıkarın

→ Adım 2 : Gerilim ayarı.

Lütfen Sayfa 2'yi takip ederek gerilimi (voltajı) ayarlayın (varsayılan değer 12V DC' dir).

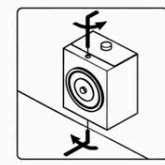
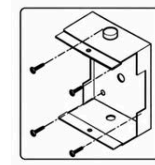
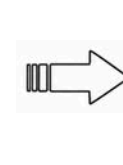
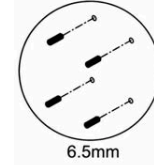
DH-65T/65TR

Gerilim ayarını yapmak için PCB'yi (elektronik devre kartını) sökün. (sağdaki diyagrama bakınız).



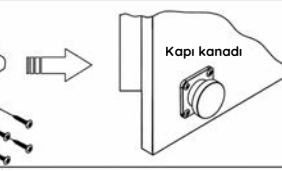
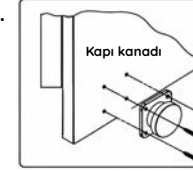
→ Adım 3 : Elektromanyetik kapı tutucuyu monte edin.

Dört adet delik (6.5mm) delin ve plastik dübelleri yerleştirin. Arka kapağı dört vidayı sıkarak monte edin ve gövdeyi sabitleyin. Tüm kabloları bağlamak için 2. sayfadaki kablo bağlantı diyagramına bakınız.



→ Adım 4 : Armatürü monte edin.

Armatür plakasını uygun konuma yerleştirin ve kapı kanadı üzerine dört adet vida ile sıkıca sabitleyin.



→ Adım 5: Test.

Elektromanyetik kapı tutucunun düzgün çalışıp çalışmadığını kontrol etmek için gücü açın. Kapı kanadını serbest bırakıp bırakmadığını kontrol etmek için Acil Durdurma düğmesine basın.

Sorun Giderme

S: Elektromanyetik kapı tutucu armatür plakasını sıkıca tutamıyor.

- Güç kaynağını veya akımı kontrol edin.
- Kapı kapatıcısının tutma kuvvetinin elektromanyetik kapı tutucusunun tutma kuvvetinden daha yüksek olup olmadığını kontrol edin. (Kapı kapatıcısının tutma kuvveti 65 kg'dan fazla olmamalıdır.)
- Maksimum tutma gücünü sağlamak için armatürün yüzey alanının elektromanyetik kapı tutucusunun yüzey alanıyla tamamen temas ettiğini ve düzgün şekilde monte edildiğini kontrol edin.
- Maksimum tutma gücünü sağlamak için armatürün ve elektromanyetik kapı tutucusunun her iki yüzeyinin de toz ve kirden arındırılmış olduğundan emin olun.
- Her iki parçanın konumunu ayarlayın veya yeniden monte edin; böylece armatür ile elektromanyetik kapı tutucusunun düzgün şekilde birbirine oturduğundan emin olun.

S: Elektromanyetik kapı tutucunun bakımı

- Maksimum tutma gücünü sağlamak için armatürün ve elektromanyetik kapı tutucusunun her iki yüzeyini de toz ve kirden uzak tutun.
- Çevresel koşullar (örneğin deniz kenarında montaj) metalin paslanmasına neden olabilir.
- Paslanmayı önlemek için armatürün ve elektromanyetik kapı tutucusunun her iki yüzeyine bir miktar yağlayıcı (WD-40) uygulayın.