



ELEKTROMANYETİK KİLİT KULLANIM & MONTAJ KILAVUZU

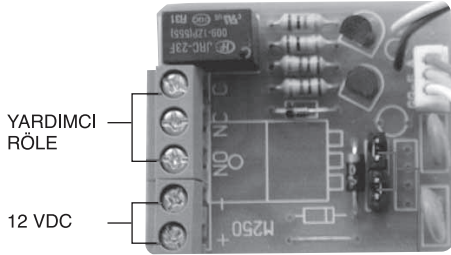
KD-050/70-100

ÖZELLİKLER

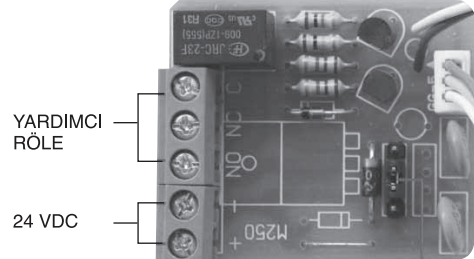
AÇIKLAMA	TEK ARMATÜR
Kapı İzleme Monitörü (C Tipi Röle)	⊙
LED gösterge	⊙
Voltaj	12 - 24 VDC
Akım	12VDC - 500mA 24VDC - 250mA
Çekme Gücü	250kgs
Mıknatıs yüzeyi	U253 x G48 x D26 mm
Karşılık	U185 x G38 x D12 mm
Materyal	Alüminyum



ELEKTRİK MONTAJI



Jumperi 1&2 ile 3&4 pimlerin arasına takınız.
12 VDC



Jumperi 2 ile 3 nolu pinlerin arasına takınız.
24 VDC

UYARILAR

- Elektromanyetik kilitleri yağmur suyuna maruz kalacak yerlere monte etmeyiniz, aksi takdirde yağmur suyu PC bordunuzun elektronik parçalarına zarar verebilir ve kısa devreye neden olur.
- Elektromanyetik kilidin gövdesinin ve çelik plakanın yüzeylerinin temiz olmasına dikkat ediniz. Yabancı Maddeler kilit yüzeyine zarar verebilir ve mıknatısın gücünü olumsuz etkiler.
- Kilit gövdesinin ve çelik plakanın simetrik olmasına dikkat ediniz, aksi takdirde NO (kapı açık), NC (kapı kapalı) sinyalleri düzgün bir şekilde çalışmayacaktır.

KONTROLLER

Elektromanyetik kilit düzgün çalışmıyorsa aşağıda belirtilen kontrolleri yapınız. Buna rağmen sorun giderilmemişse yetkili servis çağırınız.

- Elektromanyetik kilit gövdesi ve çelik plaka arasındaki mesafeyi kontrol ediniz, aradaki mesafe 2 mm'in altında olmalıdır.
- LED lambasının okunması; kırmızı ışık kapının tam kapanmadığını gösterir, yeşil ışık ise kilidin düzgün bir şekilde çalıştığını gösterir.
- Elektrik kablosunun + ve - bağlantılarını kontrol ediniz.
- Elektromanyetik kilit, elektrik kablosunun + ve - uçları tarafından korunur. Kablonun bağlantısı ters yapılırsa LED lambası yanmaz.

DİKKAT: Elektrik kesilmesi halinde elektromanyetik kilit otomatikman devre dışı kalacağından kesintisiz güç kaynağı ile kullanılması veya gereken önlemlerin alınması önerilir.

Ürünün montajını, elektrik enerjisi ve bağlantıları esnasında her hangi bir tehlikeye maruz kalmamanız açısından ve en kısa zamanda garanti kapsamına alınması için aşağıda belirtilen Merkez Servis Hattından bilgi alarak mutlaka KALE'nin yetkili servislerine yaptırınız.

DIŞARIYA AÇILAN KAPILARDA MONTAJ

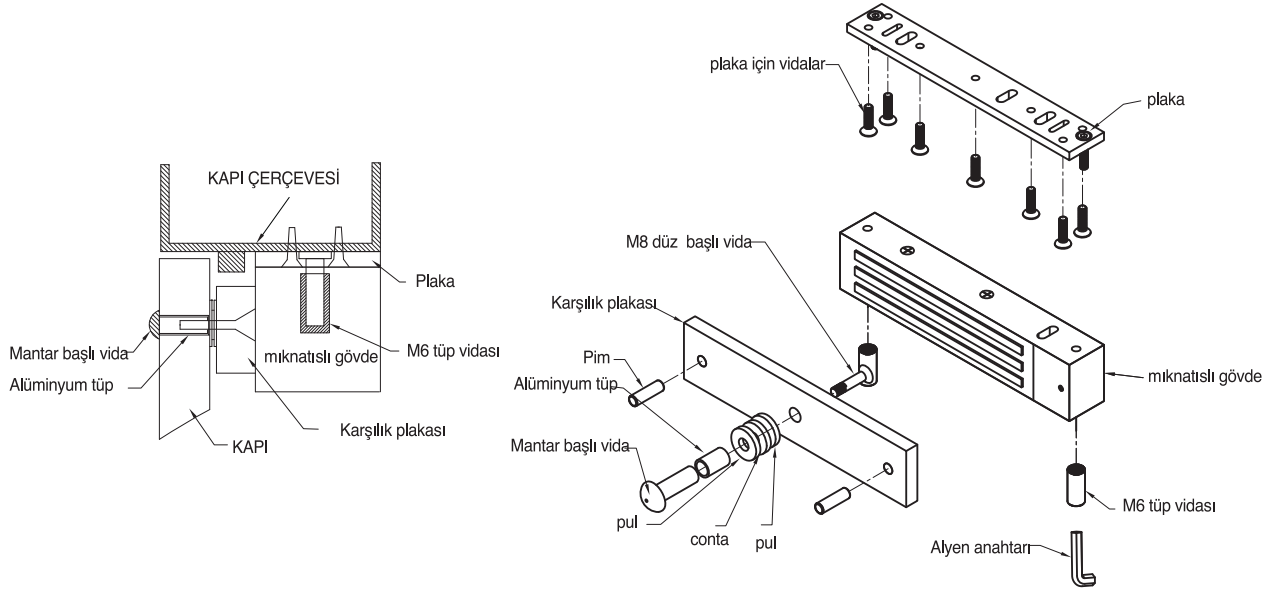
- Karşılığı montaj vidalarıyla (2 adet) kapı üzerine monte ediniz.

(Not: Doğru pozisyonu ayarlayabilmek için vidaları çok fazla sıkmayınız.)

Doğru pozisyonundan emin olduktan sonra, mıknatıslı gövde ve plakayı kapı çerçevesine montaj vidalarıyla (7 adet) sıkı bir şekilde monte ediniz.

- Karşılığın yönünü ayarlarken, kapıya açılacak deliğin, karşılığın orta kısmındaki M8 düz başlı vidanın ölçüsüyle aynı olmasına dikkat ediniz. (Mantar başlı vida ve alüminyum tüpü monte etmek için.) Karşılığın iki tarafına pimleri yerleştirin ve bu iki pimin pozisyonuna göre kapı üzerine 5-6mm ölçülerinde iki delik açınız.
- Kapı ve karşılığın arasına contayı iki pulun arasında olacak şekilde yerleştiriniz. Kapının arka tarafına alüminyum tüpü yerleştiriniz (uzunluk kapı kalınlığına bağlıdır) ve karşılığı kapı üzerine monte etmek için mantar başlı vidayı kullanınız.

Not: Kapı kilitlendiği zaman plakanın hafifçe titremesine dikkat ediniz. Bu, mıknatıslı gövdenin daha iyi tutunmasını ve en iyi verimin alınmasını sağlar.



İÇERİYE AÇILAN KAPILARDA MONTAJ

- Kapı çerçevesinin durumuna göre, kapı çerçevesinin üstünde L-braketin pozisyonunu ayarlayınız ve montaj vidalarıyla sabitleyiniz.

M4 vidalarını kullanarak mıknatıslı gövdeyle L braketin bağlantısını yapınız.

- Karşılığı Z braketine yerleştirin, ve kapıyı kilitleyiniz. Fakat gövdeye uygun pozisyonda olup olmadığına dikkat ediniz. Z braket sabitleme vidası kapı kapandığı zaman gövde ve karşılık arasındaki uzaklığı ileriye ya da geriye doğru ayarlayabilir. Daha sonra Z-braket sabitleme vidasını iyice sıkınız.

Not: Kayma durumunu engellemek için, Z braket sabitleme vidasını kaymaz bir conta ile kullanınız.

- Karşılık ve Z-braket arasında 2 pul ve 1 conta olmalıdır, contanın iki pul arasında olmasına dikkat ediniz. M8 düz başlı vidanın karşılığın orta kısmına yerleştirilmesiyle, mıknatıslı gövdenin daha iyi tutunması ve daha iyi bir verimin alınması sağlanır.

