

Kayar Kapı Motoru Şartnamesi

1. Kapı motorunun kontrol paneli ve siviçleri gibi bütün aksamaları motorun içinde toplanmış olmalıdır.
2. Motor koruma sınıfı IP 54 standartlarında olmalıdır.
3. Kapı motoru taşıma kapasitesi 600 ile 1000 Kg. arası olmalıdır.
4. Kapı operatörünün besleme Gerilimi 220 volt olmalıdır.
5. Kapı motoru 220 volt AC olmalıdır.
6. Motorun hızı dakikada 1mt/5sn. olmalıdır.
7. Motorun çalışma sürekliliği 90sn olmalıdır.
8. Motor setinde, montaj için yeterli uzunlukta 30x8mm kramayar dişli olmalıdır.
9. Elektrik kesilmelerinde kişisel manuel anahtarı ile motor manuel 'e alınıp elle kapatılıp açıla bilmelidir. Toz kapağı ile dış etkenlere karşı korunmuş olmalıdır.
10. Kontrol panele uzaktan kumanda, buton, kart okuyucu, loop dedektör, anahtarlı buton, cep telefonu modülü vb. kapı açma gibi tüm access kontrol elemanları bağlanabilmelidir.
11. Elektronik kartın üzerinde ledli ikaz lambası çıkışı bulunmalıdır
12. Elektronik kartın üzerinde ön ve arka fotosel çıkışı olmalıdır. Kapının önünde veya arkasında herhangi bir cisim varken hareket etmemesi gerekmektedir. Araç varken kapanmaması için karşılıklı emniyet fotoseli olmalı ve araya araç girince durup geri açmalıdır veya araç geçince kapamaya devam etmelidir
13. Elektronik kartın üzerinde 2 kanallı bütünleşik 433,9 mhz alıcı bulunmalıdır.
14. Üretici firma fabrikasyon hatalara karşı en az 2 (İki) yıl garanti ve 10 (On) yıl yedek parça bulundurma garantisi vermelidir
15. Motor -10 / +50 derece sıcaklıkta çalışmalıdır.
16. Elektronik karta besleme bütünleşik sigortalı klemens vasıtası ile bağlanmalıdır ve motor kutusunun içerisinde muhafaza edilmelidir.
17. Motor çalışırken yanıp sönen ledli ikaz lambası olmalıdır ve ledli ikaz lambasının görünür bir yüksekliğe tutturulmuş olmalıdır.
18. Motor gücü 250 watt olmalıdır.
19. Sistemle birlikte 1 Adet, 2 veya 4 kanallı 433,9 mhz uzaktan kumanda verilmelidir.
20. Üretici firmanın, ISO 9001, CE, TSE hizmet yeterlilik belgesi, bulunmalıdır.
21. Arıza durumunda yurt dışından yedek parça bekleme sorununu ortadan kaldırmak maksatlı yerli üretimler tercih sebebidir.
22. Firma iş bitiminde ürünlerle ilgili garanti belgesi ve detaylı kullanma kılavuzu vermek zorundadır. Bu özelliğe haiz olmayan firmalar değerlendirme dışı tutulacaktır.
23. Satıcı firma, ürünün yetkili satıcısı olduğunu belgelemeli dir.