

MASTER20QRA YANA KAYAR KAPI MOTORU TEKNİK ŞARTNAMESİ

GENEL TANIM

- Konut, apartman ve endüstriyel tipi bina kullanımına uygun olmalıdır.
- Yarı yoğun (%40 yoğunluk) kullanıma uygun redüktörlü 230 V AC motor olmalıdır.
- Maksimum kapı çekme/itme kapasitesi 2000 kg olmalıdır.
- Enkoder sistemi sayesinde engel tanıma ve ezilme önleme özelliği vardır.
- Elektromekanik limit switch ile kapıyı açılış ve kapanışta durdurmalıdır .
- Yavaş başlama, yavaş durdurma özelliği olmalıdır.
- Otomatik kapanma süresi yaklaşık 1 ile 120 saniye arasında ayarlanabiliyor olmalıdır.
- Normal çalışma koşullarında redüktörlü motor tarafından üretilen gürültü sabittir ve 70 dB'yi geçmez.
- Kontrol ünitesi motorun üzerine monte edilmiş şekilde olmalıdır.
- Kontrol ünitesi özel bir plastik koruma kapağı içinde olmalıdır.
- Kurulacak otomasyon sisteminin "makine yapımı " olarak sınıflandırıldığını ve bu nedenle 2006/42/EC sayılı Avrupa direktifinin uygulamasına dahil edilmiştir.
- Mikro işlemci kontrollü Logic ayarlarını kontrol ünitesi üzerinden yapılabiliyor olmalıdır.
- 433,92 MHz dahili alıcıya en az 30 adet Rolling kod kumanda tanıtılabiliyor olmalıdır.
- Kontrol ünitesi üzerinde yanan farklı renkli ledler ile arıza tespiti yapılabiliyor olmalıdır.
- Kontrol ünitesine reset atılarak fabrika ayarlarına dönülebiliyor olmalıdır.
- Motor koruma kapağı sayesinde motor ve kontrol ünitesi UV ışınlarından etkilenmemelidir.
- Motor redüktör iç dişlileri daha uzun ömür için metal olmalıdır.
- Flaşör uyarı lambası anteni için, kontrol ünitesi üzerinde anten bağlantı çıkışı olmalıdır.
- Flaşör, emniyet fotoseli, buton, pnomatik, loop dedektör, kenar emniyet sistemi vb. gibi ekipmanlar bağlanabilir olmalıdır.
- Kontrol ünitesi üzerinde yaya giriş butonu bağlantısı olmalıdır.

OPSİYONEL

- Harici alıcı ünitesi ile kumanda adet sayısı arttırılabiliyor olmalıdır.
- Wifi modülünü kullanarak akıllı telefon ile uzaktan kontrol etmek mümkün olmalıdır.

GARANTİ

- Kayar kapı motoru üretici firma tarafından üretim hatalarına karşı en az 2 yıl garanti ve 10 yıl yedek parça bulundurma garantisi vermelidir.

BELGELENDİRME

- Kayar kapı motorunun CE deklarasyon belgesi olmalıdır.

MENŞEİ

- % 100 İTALY

TEKNİK ÖZELLİKLER	MASTER20QRA
ENERJİ GİRİŞİ	230 V AC 50 Hz
ÇEKTİĞİ AKIM	3,4 A
GÜÇ	550 W
HIZ	10,5m/dk
KUVVET	1890 N
ÇALIŞMA SÜREKLİLİĞİ	%40 YARI YOĞUN
KORUMA SINIFI	IP54
ÇALIŞMA SICAKLIĞI	-20° C ÷ +55° C
PİNYON MODÜLÜ	4
MOTOR ÇIKIŞ DEVRİ	48 RPM
BOYUTLAR	360*221,3*325
AĞIRLIK	15 KG
KONTROL ÜNİTESİ	K590M

