

S 20 SÜRGÜLÜ KAPI MOTORU ÖZELLİKLERİ

- **Üretici Firma** : MERKEZ MÜHENDİSLİK
 - **Besleme Gerilimi** : 220 V AC + / - % 10 / 50 Hz
 - **Motor Çıkış Gücü** : 0.37 kW
 - **Kapı Hızı** : 0.20 cm/sn
 - **Dişli** : 4 Modül, 21 diş
 - **Max. Kapı Ağırlığı** : 1000 kg
 - **Ürün Ağırlığı** : 17.5 kg
 - **Kullanım Sıklığı** : Çok yoğun kullanıma uygundur. Pratik olarak sınırlama yoktur.
-
- **Manyetik Nihayet Switch'leri** : Mekanik deformasyon oluşmadığından uzun ömürlüdür. Kışın kar ve don sebebi ile arıza oluşmaz.
 - **Termik Koruma** : Kontrol ünitesi motorun aşırı yüklenip ısınmasına sebep olabilecek durumları engelleyecek şekilde tasarlanmıştır. Buna rağmen oluşabilecek aşırı ısınmalara karşı (85°C) bimetal termik koruma mevcuttur.
 - **Soft Start** : Elektronik yumuşak kalkış (soft start) ile sistemin yıpranması minimum düzeydedir. Yumuşak kalkış (soft start) olmadığı takdirde, ani kalkışlarda oluşan darbe zamanla sistemde problemler oluşturur.
 - **Emniyet Fotoseli** : Sürgülü kapının çalışma alanı içerisine emniyet fotosellerinin görüş alanı içine herhangi bir engel girdiğinde kapının kapanması önlenir. Kapanma esnasında emniyet fotoseli bir engel algırsa, kapı durup engel ortadan kalkana kadar bekler, sonra otomatik olarak açılır.
 - **Ayarlanabilir Tork** : Trimpot üzerinden kapının ağırlığına göre kolay ayarlanabilir.
 - **Otomatik Kapanma** : Kapı açıldıktan sonra kapı otomatik kapanması için ayarlanabilir. Otomatik kapanma özelliği kontrol kartı üzerindeki Dip-switch ile aktif ya da pasif hale getirilebilir. Açık kalma süresi ayarlanabilir.
 - **Motor Kilidi** : Motor dişlisi bekleme durumunda yapısı gereği kilitlenir. Kapının el ile kontrol dışı açılması engellenmiş olur.
 - **Manuel Kullanım** : Elektrik kesilmesi halinde (veya istenildiği zaman) sürgülü kapı boşa alma anahtarı ile boşa alınarak manuel olarak hareket ettirilebilir.
 - **Kontrol** : Uzaktan kumanda, açma-kapama butonu, kart okuyucu ve el izi, parmak izi, göz retinası vs. gibi biometrik okuyucular gibi her türlü access kontrol sistemi ile çalıştırılabilir.
 - **Motor Gövdesi** : alüminyum.
 - **Üst Kapak** : Güneş ışıklarına dayanıklı Enjeksiyon plastik
 - **Rediktör** : Ağır çalışma koşullarına uygun özel tasarım .

MERKEZ MÜHENDİSLİK SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.

İkitelli Organize Sanayi Bölgesi Demirciler Sitesi C3 Blok No:229 **34306 Başakşehir / İSTANBUL**

Tel : 0 212 / 549 23 13 (pbx) Fax : 0 212 / 549 65 67

www.merkezmuhendislik.com.tr info@merkezmuhendislik.com.tr