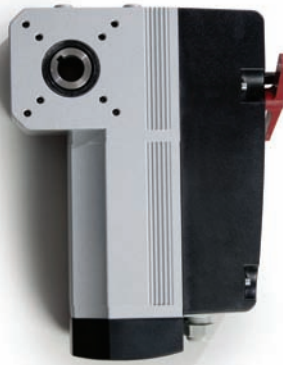


ENDÜSTRİYEL KAPI otomasyon sistemleri



EFOR M



EFOR S

Endüstriyel tip
seksiyonel kapı motorları



EFOR M SERİSİ MOTORLAR

Zincirle Serbest Bırakma



EFOR Serisi Ürünler;

- Standart limit switch donanımı sayesinde ileri otomasyon ve özel kontrol uygulamaları için elverişli bir alt yapı sunar.
- Efor serisi motorlar hafiftir ve sadece 100 mm enindedir.
- Bir inch'lik standart kapı miline kolaylıkla monte edilebilir.
- Yüksek başlangıç torku (140 Nm) ağır ve sıkı contalı kapılar için gereken kaldırma kuvvetini kesinlikle garanti eder.
- Saatte 30 açılma sıklığına göre tasarlanan yarım milyonluk çalışma ömrü üç fazlı operatör pazarında en yüksek performanstır.

Teknik Özellikler

| | EFOR 1220 M 24/30 | EFOR 1380 M 24/30 | EFOR 1380 M 24 HD |
|--|-------------------|-------------------|---------------------------------------|
| Çalışma Voltajı | 220 Vac 50 Hz | 400 Vac 50 Hz | 400 Vac 50 Hz |
| Maksimum Akım | 4,8 A | 1,8 A x 3 | 1,7 A x 3 |
| Motor Gücü | 0,37 kW | 0,5 kW | 0,5 kW |
| Motor Devri | 1350 RPM | 1350 RPM | 1250 RPM |
| Redüktör oranı | 45:1 | 45:1 | 60:1 |
| Redüktör Çıkış Hızı | 24 RPM / 30 RPM | 24 RPM / 30 RPM | 24 RPM |
| Maksimum Tork | 90 Nm | 100 Nm | 130 Nm |
| Limit Switch Tahvil Oranı | 25:1 | 25:1 | 22:1 |
| Motorun bir saatte, maksimum devrede kalma oranı | % 30 | % 60 | SÜREKLİ |
| Uygulanabilir Şaft Çapı | 2,54 cm | 2,54 cm | 2,54 cm |
| Serbest Bırakma Yapısı | Zincirli Tip | Zincirli Tip | Zincirli Tip (ip ile serbest bırakma) |
| IP Koruma Katsayısı | IP 54 | IP 54 | IP 54 |

EFOR S SERİSİ MOTORLAR



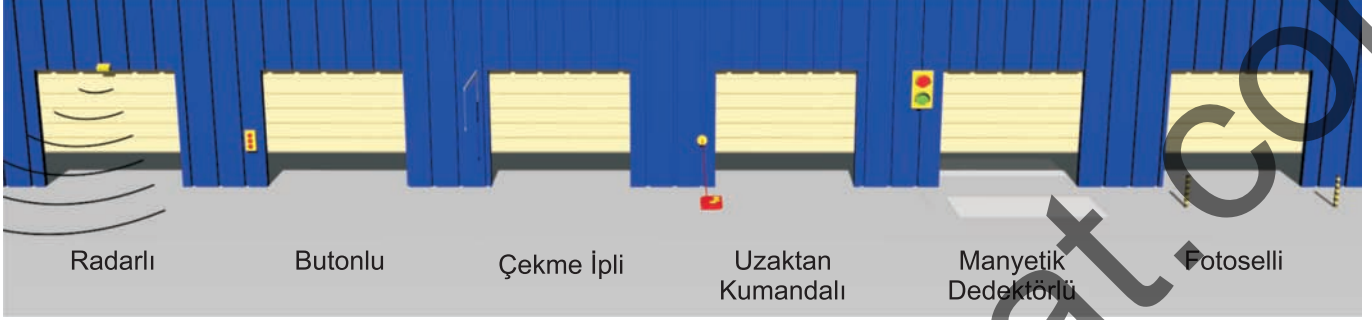
İpli Tip
Elle Serbest Bırakma

- Özel tasarımı sayesinde çok hassas çalışma mesafesi ayarı yapabilen limit switch sistemi
- Özel tasarım serbest bırakma sistemi
- Zincirli tip motorlarda ayarlanabilir serbest bırakma zinciri gerginlik mekanizması

Teknik Özellikler

| | EFOR 1220 S 24/30 | EFOR 1380 S 24/30 |
|--|-------------------|-------------------|
| Çalışma Voltajı | 220 Vac 50 Hz | 400 Vac 50 Hz |
| Maksimum Akım | 4,8 A | 1,8 A x 3 |
| Motor Gücü | 0,37 kW | 0,5 kW |
| Motor Devri | 1350 RPM | 1350 RPM |
| Redüktör oranı | 45:1 | 45:1 |
| Redüktör Çıkış Hızı | 24 RPM / 30 RPM | 24 RPM / 30 RPM |
| Maksimum Tork | 90 Nm | 100 Nm |
| Limit Switch Tahvil Oranı | 25:1 | 25:1 |
| Motorun bir saatte, maksimum devrede kalma oranı | % 30 | % 60 |
| Uygulanabilir Şaft Çapı | 2,54 cm | 2,54 cm |
| Serbest Bırakma Yapısı | İpli (Hızlı) Tip | İpli (Hızlı) Tip |
| IP Koruma Katsayısı | IP 54 | IP 54 |

GİRİŞ KONTROL SEÇENEKLERİ



AKSESUARLAR



Ayna Dişlisi İle Birlikte Ara Mil



400 Vac motorlar için kontrol ünitesi



220 Vac motorlar için kontrol ünitesi



Açma Kapama Butonu



Halat Sarma Mili Adaptörü, Ø 30 / 31,75 / 40 mm



İlave Serbest Bırakma Zinciri



Uzaktan Kumanda



Pnömatik emniyet sistemi



Anahtarlı Şalter



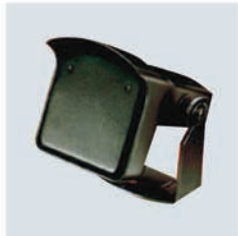
Emniyet Fotoseli



Radyo Alıcı Kartı



Flaşör Lamba



Mikrodalga Radar



Metal Kütle Dedektörü



İpli switch

Bilgi için

