

ERC-3000SR



Fonksiyon & Özellikleri

- ✓ Denge yayı daha sessiz, kolay, kırılmaz & güvenli bir yapıdadır.
- ✓ Kolay kol yönü değiştirilebilirlik.
- ✓ Sinüzoidal kol hareketi, yavaş kalkış ve yavaş frenleme özelliği.
- ✓ Akıllı, led displayli kontrol ünitesi.
- ✓ Ayarlanabilir hız seçeneği (1sn – 6sn)
- ✓ Bariyer kolu kapalı-açık röle çıkışı mevcuttur.
- ✓ Yüksek hassasiyetli kol. Otomatik ters fonksiyonu (engelle karşılaştığında geri hareket)
- ✓ Kırmızı & yeşil trafik ışık role sinyal çıkışı.
- ✓ Harici loop detector, infrared sensor bağlanabilirlik özelliği vardır.
- ✓ Kol çıkma fonksiyonu: Araç bariyer koluna çarptığında daha fazla hasar oluşmasını engellemek için çıkabilir kol yapısı.
- ✓ Opsiyonel kol çıktı uyarısı.
- ✓ Bakım gerektirmeyen, uzun ömürlü, düşük elektrik tüketimli, yüksek torklu, yeni nesil servo motor.
- ✓ RS-485 Haberleşme portu.
- ✓ Elektrik kesilmesinde kolun otomatik açılmasını sağlayan mekanizma.
- ✓ Kol açık durumdaki açısı, 60-90 derece arasında ayarlanabilir.
- ✓ 5.000.000 açma kapama ömrü.

ERC-3000SR Bariyer Özellikleri:

Kol	2500mm- 6000mm, oval, octogonal kol profili
Açma/Kapama süresi	1 sn. / 6 sn.
Çalışma Gerilimi	24/100/240 VAC, 50/60 Hz
Enerji kullanımı	Maks. 100W
Kasa yapısı	Toz fırın boya 2.0mm kalınlıkta Paslanmaz Saç Yapı
Kasa ölçüleri (En x boy x derinlik)	(342 x 959 x 312)mm
Net ağırlık	42.6kg
Çalışma aralığı	-45°C ~ +85°C
Motor yapısı	Servo Motor
Koruma sınıfı	IP54
Yalıtkanlık sınıfı	F
Bağıl nem	≤ 90%
Yüksüz motor çalışma hızı	3000 d/dak.
Uzaktan kontrol mesafesi	≤100m (açık alanda)
Tork	0.86NM x 140 = 120NM
Gürültü seviyesi	45 dB
Yüzey yapısı	Dış ortam için metal elektrostatik toz boya
MTBF	5 milyon açma-kapama



İSTANBUL MERKEZ

Bahariye Cad. 1.Sülün Sk. No:59/1 Naıçacı İş Merkezi 34307 İkitelli / İSTANBUL
Tel (0212) 494 38 38 Faks (0212) 494 39 35 www.ermen.com.tr info@ermen.com.tr

ANKARA BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ

Aziziye Mah. Cinnah Cad. No:56/2 06680 Çankaya / ANKARA
Tel (0312) 441 82 28 Faks (0312) 441 86 54 erben.ankara@ermen.com.tr