



Otomatik Yaya kapıları için otomasyon
SYS X300E - X300P

Kullanıcı El Kılavuzu (KEK)

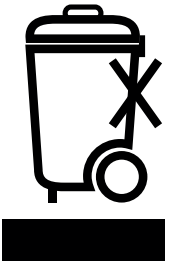
Güvenli kullanım için genel tedbirler



- Kullanıcı El Kılavuzun'daki bilgilere uyulmaması, kişisel yaralanmaya veya ekipmanda hasar meydana gelmesine neden olabilir.
- Cihazınızı kullanmaya başlamadan önce mutlaka kılavuzu okuyunuz. Gerekli kurulum, Elektriksel bağlantı ile ilk çalıştırma bölümlerine dikkat ederek belirtilen maddeleri adım, adım yerine getiriniz. Bu aşamadan sonra ürün sahibi veya kullanıcı bu kullanma kılavuzunu ürünün ömrü boyunca korumalıdır.
- Otomasyon ürününü yalnızca iç mekanlarda ve kuru ortamlarda kullanınız. Otomasyon ürünü yalnızca iç mekanlar için tasarlanmış olup; su ve toza karşı sızdırmazlık koruması bulunmamaktadır.
- Otomasyon ürünü kuru ortamda muhafaza ediniz. Aksi durumda üründe arıza oluşabilir.
- Tüm servis ve onarım işlemleri yalnızca SYS Teknik servisi ve veya Atanmış yetkili servislerince yapılmalıdır. Başka şahıslar tarafından ürüne yapılan müdahalede garanti kapsamı dışı işlem uygulanacaktır.
- Her ürünün çalışma gerilimi kullanım kılavuzunda belirtilmiştir. Ürünü bu gerilim değerinin dışındaki farklı bir kaynakla beslemeyiniz.
- Ürünün yukarıda belirtilen maddelere uygunsuz durumda kullanılması halinde yangına, ciddi kişisel yaralanmalara veya takılı olduğu yapıda hasara sebep olabilir. Kullanıcının sebep olduğu bu tür durumlarda üretici firma herhangi bir sorumluluk kabul etmez.

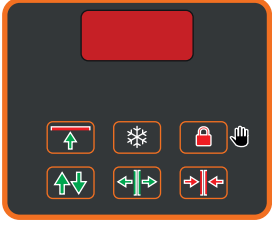


- Ürünün Besleme ve Elektronik parçalarına çıplak elle dokunmayınız!



Ürün veya ürünün kutusunun üzerindeki bu sembol bu ürünün normal ev atığı gibi işlem göremeyeceğini belirtir. Bunun yerine ürün elektronik ekipmanların geri dönüşümü için belirlenen toplama noktalarına teslim edilmelidir. Ürünün hatalı bir şekilde atılması veya imha edilmesi çevre ve insan sağlığı açısından olumsuz sonuçlara yol açabilir.

Fonksiyon anahtarı (Opsiyonel Ürün)



Kapının fonksiyonları, konum anahtarı aracılığı ile ayarlanır. Fonksiyon anahtarı 5 farklı konumda ayarlanabilmektedir. (Bunlara ek olarak konum anahtarı tuş kilidi ve kapak açılma-
dan RESET işlemi yapılabilmektedir.)

İŞARET	İŞLEYİŞİ
	KAPI AÇIK Kapı daimi açık kalır. Tüm aktivatörler devre dışıdır.
	KAPI KISMİ AÇIK, (KIŞ MODU - ECZANE MODU) Kapı Kanat açıklığı ayarlanabilir. Tüm aktivatörler devrededir.
	KAPI OTOMATİK Çift yönlü trafiğin aktif olduğu, Kapını normal çalışma şekli. Tüm aktivatörler devrededir.
	KAPI TEK YÖN (ÇIKIŞ) Sadece iç taraftan çıkış vardır. Sadece iç aktivatör devrededir.
	KAPI KAPALI Kapı kapalı ve kilitlenmiş durumdadır. Kapı içeriden ve dışarıdan giriş lere kapalıdır. *Kilit tuşuna 5 saniye basılarak fonksiyon anahtarı kilitlenebilir; Böylece yetkisiz kişilerin müdahalesi engellenmiş olur. *Kapalı tuşuna 5 saniye basılarak sisteme RESET işlemi kapak açılma- madan yaptırılabilir.

Teknik özellikler :

Güç beslemesi	180 V~ / 240 V~, -15 % / +10% ~ 50/60Hz
Güç tüketimi	Pmax 120 W Imax 6.5A
Güç kaynağı anma gücü	Pmin 35 W
Açılma hızı (2 kapı kanadı)	1 m/sn
Kapanma hızı (2 kapı kanadı)	1 m/sn
Maksimum yük	150 kg (1H kapı kanadı) 120 kg (2H kapı kanadı)
Aralıklı çalışma sınıfı	S3=%100
Sıcaklık	-10°C +50°C
Koruma derecesi	IP20 (Sadece iç kullanım, Kuru ortamlarda kullanım içindir.)
Aksesuarlar için güç beslemesi	12V Max. 1,0A
Dayanıklılık testi	2.000.000 çevrim

İlk Devreye Alma :

Aktivatörler aktif değildir.

Kapı yavaş açılır, Kapı yavaş kapanır.

Kapı normal hızda açılır, normal hızda kapanır. Opomatik test tamamlanır.

Herşey tamamsa kapı standart parametrelerle çalışmaya devam edecektir.

Programlamaya Giriş :

Mikro işlemci üzerinde bulunan ENTER tuşuna basarak menüye giriş yapılır.

Parametre listesinde belirtilen ilk parametre 01 ekrana gelir + veya - tuşları ile ayarlamak istenilen parametre ye gidilerek ENTER ile seçilir. Parametre değeri + veya - ile değiştirilerek tekrar ENTER tuşuna basılarak değer kaydedilerek seçim bölümüne geri dönlür.

Menüye girdikten sonra 10 saniye işlem yapılmaz ise çalışma ekranına geri döner. [----]

Parametre Kullanımı:

01) Açık bekleme süresi	01 - 60	F.ayar = 03	
02) Açma hızı	20 - 95	F.ayar = 70	
03) Kapama hızı	20 - 90	F.ayar = 45	
04) Kış Modu seçimi	30 - 70	F.ayar = 50	Kısmi açılım
05) Açılış Yavaşlama Bölgesi	01 - 50	F.ayar = 12	
06) Kapanış Yavaşlama Bölgesi	01 - 50	F.ayar = 12	
07) Kapalı tutma kuvveti	0 - 1	F.ayar = 00	Motor Kilidi Ters güç uygulama
08) Emniyet sensör kontak seçimi	0 - 1	F.ayar = 00	00=NC Dahili Fotosel
09) Açılış fren hızı	4 - 16	F.ayar = 12	01=NO Harici Fotosel
10) Kapanış fren hızı	4 - 16	F.ayar = 12	

Er.01 : Encoder hatası,

Encoder kablosunu kontrol ediniz.

Teker stoper takozlarını kontrol ediniz.

Kanatların sıkışma olmadan rahat hareket ettiğini kontrol ediniz.

Arıza devam ediyorsa motor encoder'ı veya sürücü arızalı olabilir.

Er.02 : Mekanik sıkışma, Sürücü hatası

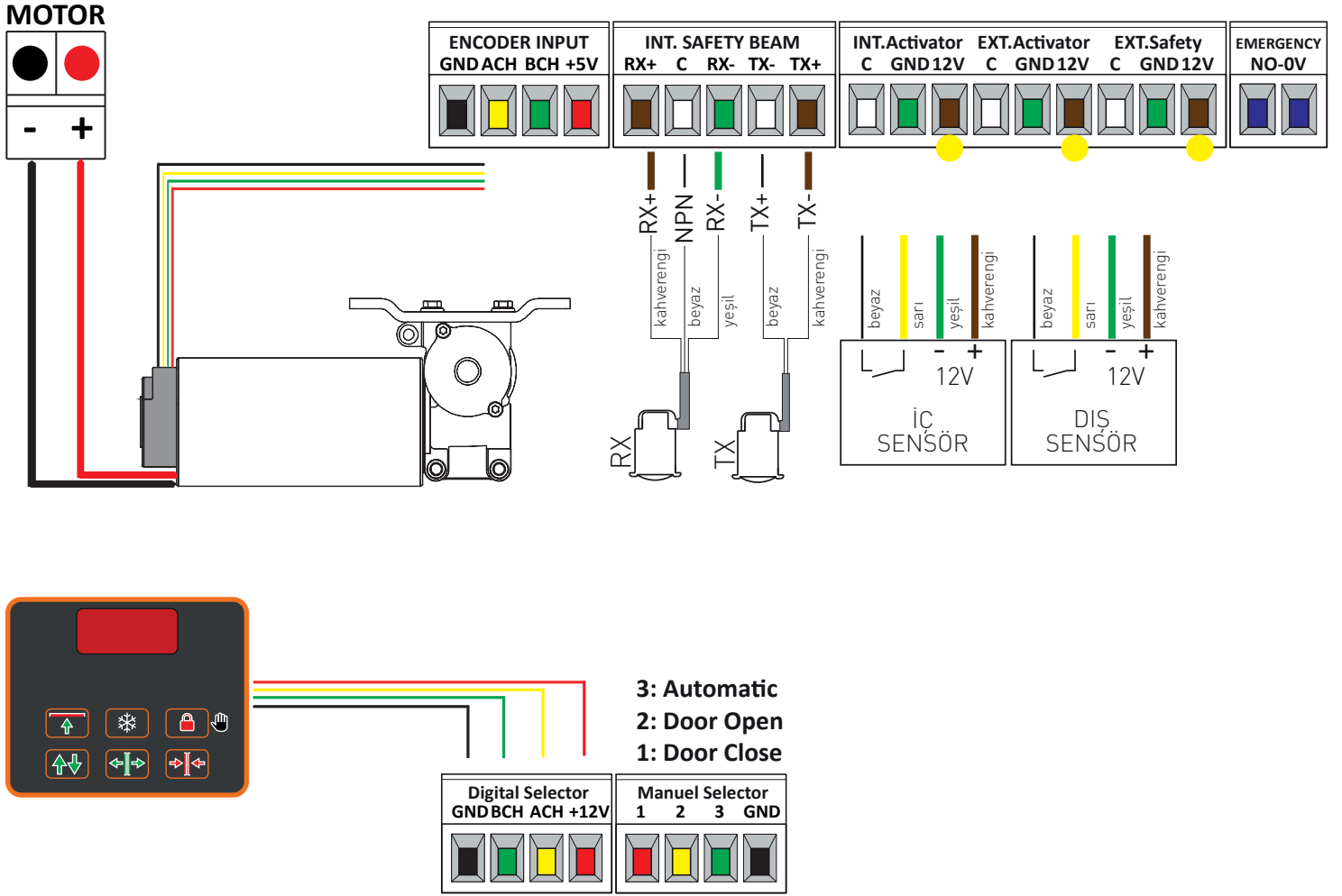
Kanatların sıkışma olmadan rahat hareket ettiğini kontrol ediniz.

Kanat alt kılavuzları kontrol ediniz.

Arıza devam ediyorsa sürücü arızalı olabilir.

Yazılım da kullanılan algoritmalar sayesinde kullanıcı hataları en aza indirgenmesi sağlanarak hata kodları minimuma indirilmiştir.

Bağlantı Şeması :



Bu kılavuzla ilgili tüm haklar, (SYSDOOR) ALU-PLAST LTD.ŞTİ.'nin münhasır mülkiyetindedir. Bu kılavuzunun içeriği azami özen gösterilerek hazırlanmış olmasına rağmen (SYSDOOR) ALU-PLAST LTD.ŞTİ. bu yayındaki bir hata veya eksiklikten kaynaklanan hasarlardan sorumlu tutulamaz. Bu kılavuz devamlı geliştirilmekte olup. Haber vermeksizin değişiklik yapma hakkımız saklıdır. (SYSDOOR) ALU-PLAST LTD.ŞTİ.'nin önceden yazılı onayı olmadan kopyalamak, taramak, rötüş yapmak veya değiştirmek açıkça yasaktır.