

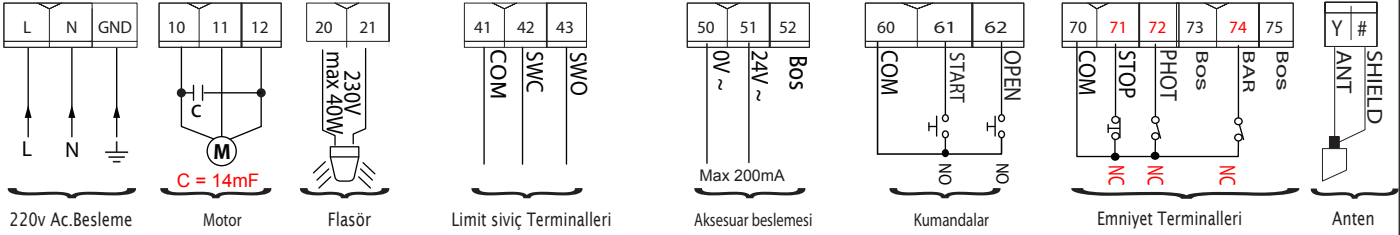
TUŞLAR	Açıklama
S1	Sadece kumanda tanıtmak için kullanılır.Baska bir özelliği yoktur.Max 63Ad
S2	<b>YAYA Geçışı:</b> Sadece yanakayar motorlarda kumandanın diğer tuşu S2 ye tanıtıldığında,sistemi max 8sn kadar çalıştır <b>Sadece bariyerde (SHYRA AC BA)</b> Kumandanın diğer tuşu S2ye tanıtıldığında ilgili tuş sadece aç butonu şeklinde çalışır
S2 >5s	Her yaptığınız ayar değişikliğini kayıt etmek için S2 ye 5 sn den fazla basmanız gerekir. Aksi taktirde yaptığınız ayar değişikliği kabul edilmez,aynı degerde çalışmaya devam eder
S1+S2 >10s	Dikkat !. S1 ve S2 butonlarına aynı anda 10sn kadar basılması durumunda tüm kumanda hafızası silinecektir,unutmayınız.

### Shyra AC A kontrol kartlarında AUTOSET özelliği yoktur




50-51 fotosel ve aksesuar beslemesi  
Max 200mA çekilebilir

60-61 Aç-dur-kapa  
60-62 Sadece Açma Buton girişleridir

Kullanmadığınız Nc kontaktları köprüleyiniz



	Klemens	Tanım	Açıklama
Besleme	L - N	Faz ve Nötr	220v 50 Hz A.c Besleme
Motor	10	Motor yön uc ve Kondansatör	Motor ve kondansatör bağlantıları 220v motorlar da kondansatör motorun yön uçlarına bağlanır Kondansatör c = 14mF
	11	Ortak- Com	
	12	Motor yön uc ve Kondansatör	
Aux	20	Aux 20-21	20-21 flasör bağlantı uçları. Sistem hareket ettiği anda 220v çıkış verir
	21	230V (N.O.) (40W MAX)	
Limit sviç	41	Ortak - Com	COM limit sviçler ortak ucu
	42	SWC	SWC kapanma limit sviçi (N.C.).
	43	SWO	SWO açılma limit sviçi (N.C.)
Aksesuar İçin Besleme	50 - 51	(50:0) , (51:24V+)	Aksesuarlar için besleme çıkışı. (Max 200mA akım çekilebilir)
	52	24 Vsafe+	Fotosel test özelliği için besleme (fotosel vericisi ve pinömatik). Sadece hareketi esnasında devrededir. Test özelliği için ekstradan uygun bağlantı yapmadıysanız boş bırakınız
Butonlar	60	Ortak - Com	Butonlar için ortak uc
	61	START	<b>SHYRA AC F SL Yana kayar bahçe grubunda kullanıldığında: (60-61) Start buton işlevindedir</b> Bakınız ve seçiniz Dip8 özelliğinden Konut veya apartman yoğunluğuna göre çalıştırma <b>SHYRA AC F BA Bariyerde kullanıldığında: T2 minimum yapıldığında 60-61 sadece kapama butonu olur T2 maximum yapıldığında 60-61 Aç-dur-kapa butonu olur</b>
	62	OPEN	60-62 sadece açma butonu özelliğindedir.Butona basıldığı müddetçe sistem açık kalır kapanmaz
Güvenlik düzenleri	70	Ortak - Com	Emniyet sistemleri için ortak uç ( STOP, PHOT ve BAR )
	71	STOP	70-72 Stop butonu. (N.C.),Stop butonu kullanılmıyorsanız köprüleyiniz
	72	PHOT (*)	70-72 Fotoselden gelen kontak uçları bağlanır. (N.C.) Çalışma mantığını belirlemek için bakınız Dip5. Kullanılmadığında köprüleyiniz.
	73	FAULT 1	Fotosel'e ek olarak bağlı güvenlik cihazlarının test girişi..Kullanılmıyorsa bos bırakınız
	74	BAR	70-74 Pinömatik fitil giri i.N.C.kontaktlı veya 8.2Kohm direnç yardımıyla bağlantı yapılmalıdır.Kullanılmıyorsa köprüleyiniz
75	FAULT 2	Pinömatige bağlı güvenlik cihazlarının test girişi.Kullanılmıyorsa bos bırakınız.	

TRIMMER	Parametre	 min.	 max.	 default	Açıklama
T1	Otomatik kapanma süresi [s]	0	120	0	Otomatik kapanma öncesi bekleme süresi. <b>NOT:</b> Otomatik kapanma istemiyorsanız 0'a ayarlayın.
T2	Çalışma süresi [sn]	5	120	50%	<b>SHYRA AC SL</b> (Yana kayar bahçe grubunda T2) çalışma süresini ayarlar Limit siviç kullanılacak ise 1kaç sn daha uzun ayarlayın <b>SHYRA AC BA</b> ( Bariyerde T2 çalışma süresi max 10sn dir) T2 Maximum ise 60-61 start,minimum ise 60-61 Kapama butonu olur

**ÖNEMLİ:**Trimer veya Dip siviçlerde yaptığınız ayar değişikliğinden sonra S2'ye 5sn basarak kayıt etmeyi unutmayınız.

DIP	Lojik	Default	Ayarlayın	Açıklama
1	kontrol kartına ulaşmadan kumanda kopyalama	ON	ON	Kontrol kartına ulaşmadan kumanda kopyalamayı aktifleştirir. 1) Daha önce S1 ile kayıt edilmiş bir kumandanın üst 2 tuşuna (Gizli buton özelliği) aynı anda 2sn basıp bırakınız,yine aynı kumandanın herhangi bir tuşuna 1sn basıp bırakınız. 2) Şimdi yeni kumandanızın üst 2 tuşuna 2sn aynı anda basıp bırakınız ve hangi tuşun aktif olmasını istiyorsanız o tuşa 1 sn basıp bırakınız.Yeni kumandanız hafızaya kayıt edilmiştir. 10sn içerisinde aynı yöntem ile yeni kumandalarınızı kopyalamaya devam edebilirsiniz. Yapacağınız bu işlemler kontrol kartı kumanda algılama mesafesi içerisinde yapılmalıdır.
			OFF	Kontrol kartına ulaşmadan kumanda kopyalamayı devre dışı bırakır Kumandalar sadece kart üzerindeki S1 butonu ile hafızaya kayıt edilebilirler.
2	BAR / 8K2	OFF	ON	ON= 8,2Kohm yardımıyla oluşturulan pinömatik fitil kullanıldığında.
			OFF	OFF=Hava üflemeli ( Nc kontaklı ) pinömatik fitil kullanıldığında. Bu işlemler hareketi 2 sn kadar ters çevirir. NOT= Pinömatik fitil kullanılmıyorsa Off da bırakıp 70-74 ü köprüleyiniz.
3	Fotosel test özelliği	OFF	ON	ON =Normal fotosel bağlantısı dışında,test için uygun bağlantı yapılmış ise fotosel test özelliğini devreye alır
			OFF	OFF= Fotosel test özelliğini devre dışı bırakır. Kullanılmıyor ise Off da bırakınız.
4	Pinömatik Test Özelliği	OFF	ON	ON =Uygun bağlantı yapılmış ise pinömatik test özelliğini devreye alır
			OFF	OFF= Pinömatik test özelliğini devre dışı bırakır. pinömatik fitil yok ise Off da bırakınız.
5	Kapanma esnasında fotoseller	OFF	ON	<b>Fotosel Kapanma aşamasında engel algılsa hareketi derhal ters çevrilir.Açılma yönünde fotosel etkisizdir</b>
			OFF	Fotosel açılma ve kapanma yönünde devrededir. Kapanma esnasında hareket durur fotoselin önündeki engel kalktığında hareketi ters çevirir.
6	Pinömatik Fitol özelliği	OFF	ON	Pinömatik kapanma yönünde hareketi ters çevirir,açılma yönünde sadece hareket durdurur
			OFF	Pinömatik her iki yönde de hareketi ters çevirir
7	Hızlı kapama	OFF	ON	<b>SHYRA AC F SL</b> ( Yanakayarda ) Ayarlanan TCA' süresini beklemeden ,fotosellerin serbest kalmasından 3 saniye sonra kapatır
			OFF	<b>SHYRA AC F BA</b> (Bariyerde ) Ayarlanan TCA'süresini beklemeden , fotosellerin serbest kalmasından 1 saniye sonra kapatır Özellik devrede değil
8	Villa - Konut veya Apartman Yoğunluğunda Çalıştırma	OFF	ON	<b>ON = Apartmanlar için (2)</b> Bilgi için yandaki tabloyu inceleyiniz
			OFF	<b>OFF = Villa / Konut için (1)</b> Bilgi için yandaki tabloyu inceleyiniz

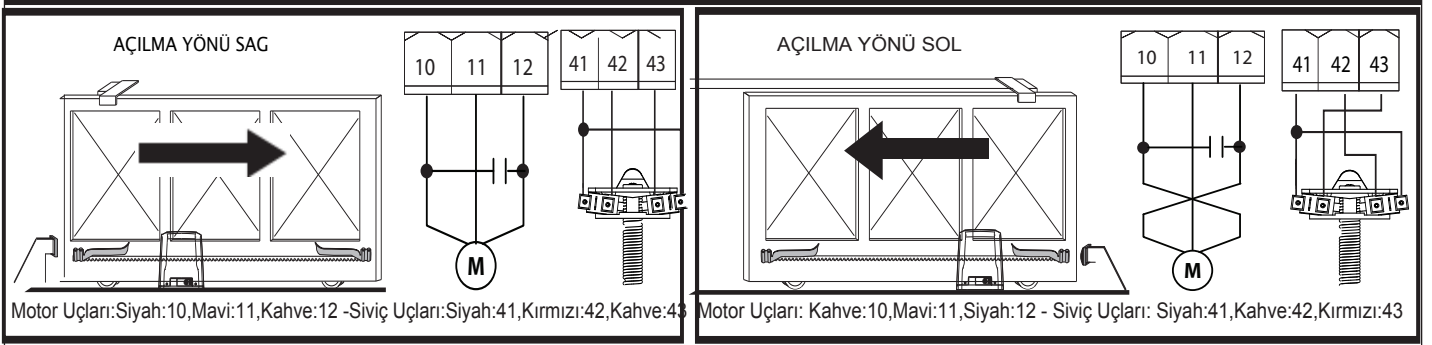
Buton veya kumandanın START verildiğinde		
	Villa/Konut (1)	Apartmanlar (2)
Kapalıysa	Açar	Açar
Kapanırken	Stop	Açar
Açıkça	Kapatır	Kapatır
Açılırken	Stop + TCA	Hiçbir etki yok
Stoptan sonra	Açar	Açar

Sadece OPEN Butonuna basıldığında		
	Villa/Konut (1)	Apartmanlar (2)
Kapalıysa	Açar	Açar
Kapanırken	Açar	Açar
Açık ise	Hiçbir etki yok	Hiçbir etki yok
Açılırken	Açık tutar	Açık tutar
Stoptan Sonra	Açar	Açar

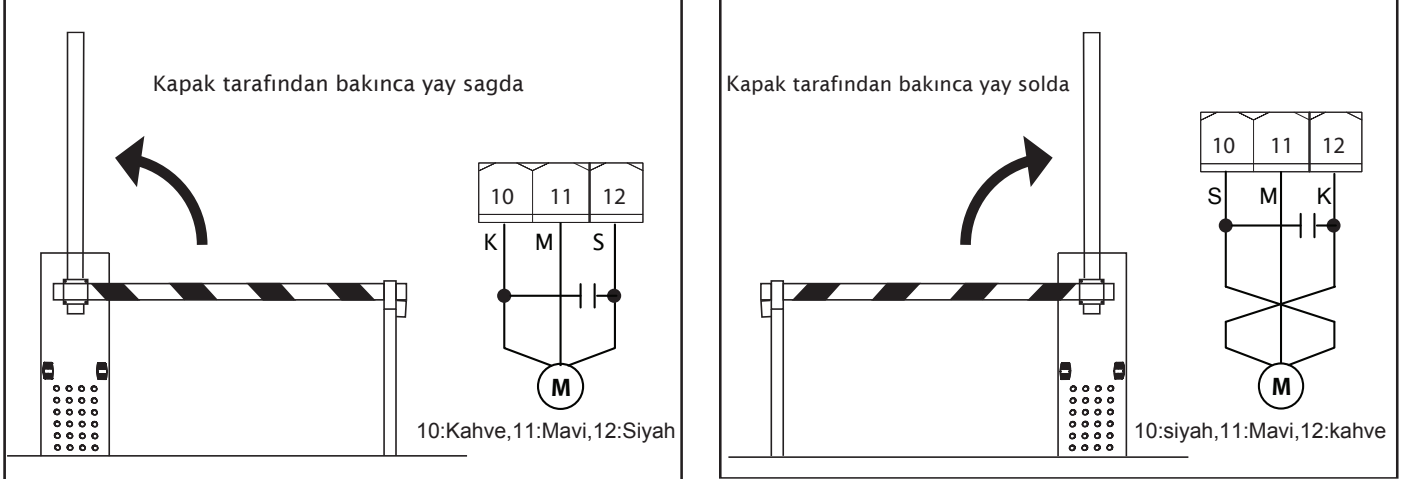
Kumanda S2'ye (Yaya Geçisine) tanıtıldığında		
	Villa/Konut (1)	Apartmanlar (2)
Kapalıysa	Kismen açar	Kismen açar
Kapanırken	Stop	Kismen açar
Açık ise	Kapatır	Kapatır
Açılırken	Stop + TCA	Hiçbir etki yok
Stoptan sonra	Kismen açar	Kismen açar



## SHYRA AC SL YANAKAYAR MOTORLAR İÇİN YÖN DEĞİŞTİRME



## SHYRA AC BA BARIYER İÇİN YÖN DEĞİŞTİRME



### LED AÇIKLAMALARI

<b>POWER</b>	Yanık kalıyor: -220v Sebke var.F1 sigortası sağlam
<b>START</b>	Yanık: Start butonuna basılmış (60-61)
<b>OPEN</b>	Yanık: OPEN butonuna basılmış (60-62)
<b>STOP</b>	Sönük: STOP butonuna basılmış veya 70-71 köprülü değil
<b>PHOT</b>	Sönük: PHOT fotosellerin arasına girilmiş veya çalışmıyor Yanıp sönüyor: Herhangi bir fotosel bağlı değil.
<b>FAULT 1</b>	yanık ise Foto test özelliği düzgün çalışmıyor. Uygun bağlantı yapmadıysanız Dip3 ü OFF da bırakınız
<b>BAR</b>	Yanık olmalı Pinömatik yok ise 70-74 köprülü,Dip4 OFF olmalı
<b>FAULT 2</b>	Sönük olmalı,yanık ise Dip4 ü Off yapınız
<b>SWC</b>	Sönük: Kapatma sivicine basılmış.Kapınız tamamen kapalı Yanık: motor limit sviçi bosta
<b>SWO</b>	Sönük: Açma sivicine basılmış kapınız tamamen açık Yanık: motor limit sviçi bosta
<b>ERR</b>	Sönük: Herhangi bir hata yok YANIK: hataları teşhis tablosuna bakın
<b>RADIO</b>	Sönük: Kumanda kopyalama su anda yapılmıyor Sadece Radio ledi yanıp sönüyor: Kumanda tanıtma işlemi baslatılmış,kumandanızı tanıtınız Set ve radio senkronize yanıp sönüyor:Kumanda silme işlemi baslatılmış Yanık: kumanda kopyalama işlemi için 1 tusa basınız. Yanık 1s: Receiver kumandanın kanalını tanıyor
<b>SET</b>	Yanık: Set tuşu basılı / Autoset olumlu tamamlanmış Üçlü flas yapıyor: Autoset sürüyor Hızlı yanıp sönüyor 10s boyunca: Autoset Başarısız Oldu Set ve radio senkronize yanıp sönüyor:Kumanda silme işlemi baslatılmış Yanık 1s: S3 butonuna basılmış (Start/Stop) Yanık 10s: Autoset doğru tamamlandı.Basarılı

### HATA ARAMA TABLOSU

Led ERR			
<b>Led SET</b>	Yanık Kalıyor	Yavaş yanıp sönüyor	Hızlı yanıp sönüyor
<b>Sönük</b>		Dip3 ON yapılarak Foto Test veya pinömatik devreye alınmış.Kullanmıyor sanız OFF yapıp S2 ile kayıt ediniz.	
<b>Yanık</b>	Elektrigi kesip yeniden açın ve S2 ye 5sn basın. Problemin devamı halinde teknik servise gönderin.		Limit sviçi hatası Limit siviclerinin bağlantılarını kontrol edin
<b>Yavaş yanıp sönüyor</b>	Donanımı test prob Motor bağlantısını kontrol edin. Termik ısınmış olabilir,sogumasını bekleyin. Motor kömürleri bitmiş olabilir, ölçü aleti ile kontrol edin. Gerekirse arıza seklini yazarak servise gönderin		Bazı Ayarlar değiştirilmiştir "Yavaşlama alanı" değiştirildi ise, yeni bir Autoset yapınız Diğer ayarlar değiştirildi ise S2 ye 5snbasarak kayıt edin NOT: Her durumda autoset işlemi kart üzerinde yapılmış olan bütün değişiklikleri kayıt edecektir

### HATA ARAMA TABLOSU AÇIKLAMALARI

- ERR ledi yavaş yanıp sönüyor,SET ledi sönük: Fototest özelliği devreye alınmış.Dip3ü OFF yapın s2ye 5sn kadar basıp degisimi kayıt edin
- ERR ledi hızlı yanıp sönüyor,SET ledi yanık kalıyor:Limit switch hatası.Limit switchleri ve bağlantılarını kontrol edin.
- ERR ve SET ledi yanık kalıyor:Elektrigi kesip bekleyin tekrar verin ve S2ye 5sn basın.Düzelmez ise arıza seklini yazarak servise gönderin
- ERR ledi hızlı yanıp sönüyor,SET ledi yavaş yanıp sönüyor:Bazı ayarları degistirmisiniz.S2 5sn basarak kayıt edilmemis.
- ERR ledi yanık kalıyor,SET ledi yavaş yanıp sönüyor.:Motor bağlantısını kontrol edin.Termik koruma devreye girmis olabilir

(\* DİKKAT ! Bu klavuz genel bilgi amaçlı hazırlanmıştır,ürünün uygunsuz montaj /servis ve kullanımı sonucu insanlara,hayvanlara veya eşyalara zarar verebileceğinden,ürün ile birlikte verilen kitapçıklardaki uyarı ve talimatlar dikkatle okunmalı ve uygulanmalıdır.

(\* Genel bilgi amaçlı hazırlanmıştır.Detaylar için lütfen orjinal manuelleri kullanınız !.