

ÖNEMLİ
Sorun halinde öncelikle ilgili led leri kontrol ederek bağlantıların doğruluğunu teyit ediniz (Stop,fotosel,bar,swc,swc vb.)

Emniyet sistemleri için bağlantı terminalleri:

- Emniyet sistemi kullanılması zorunludur
- Kullanılmayan Nc kontakları köprüleyiniz.
- İlgili ledlere bakarak doğru çalıştıklarını test ediniz.

Buton Girişleri

- 60-61 : Aç - Dur - Kapa
- 60-62 Sadece açar
- Aksesuarlar için besleme çıkışı
- 50 (-) , 51 (+)
- S2= test özelliği kullanılmıyor ise bos bırakınız.

Limit switch girişleri

- İlgili ledlere bakarak doğru çalıştıklarını test ediniz.
- Önemli :Her switch ayar değişikliğinde Autoset yapılmalıdır.

Ebp Elektrikli kilit

- 24V-max15W

Flasör 24v

- max 25W

Dc. Motorlar

- Açılma yönünü degistirmek isedidiginizde Motor bağlantı uçlarını ters çeviriniz

220v sebeke bağlantısı

START

S3 BUTONU

S3 : Birkez basıp bırakma START, Birkez basıp bırakma STOP görevi görür.

NOT : 5 sn den uzun basıldığında ise AUTOSET1 basılır.Bkncz.Syf.2

1 Takım Fotosel bağlantı şekli

DIP3=OFF

Desme ve Cellula model için bağlantı şeklidir Fotosel çalışma mantığını belirlemek için bakınız ve seçiniz sayfa 2 Dip5 ON/OFF

Motor 1

red black white

10 11 40 41 42 43 44 45

Motor 2

red black white

11 12 40 41 42 43 44 45

Phobos 24V. örnek Motor ve switch bağlantısı

Not:Her switch ayar değişikliğinde Autoset yapılmalıdır.
Arıza ve hata durumlarında ilgili ledlere bakarak switchlerin doğru çalıştıklarını mutlaka gözlemleyiniz.
(Sw01 ve Sw02:Açma - Swc1 ve Swc2:Kapanma)
Kanat üzerindeki aparat sıvıç üzerine geldiğinde ilgili led sönecektir.unutmayınız.Bu gözlemle sıvıçların doğru bir şekilde çalışıp çalışmadıklarını teyit edebilirsiniz.

	Klemens	Tanım	Açıklama
Besleme	L	FAZ	Monofaz besleme 220-230V 50/60 Hz*
	N	NÖTR	
	JP2	PRIM TRAFO	Primer trafo bağlantısı, 220-230V *
	JP5		Kart besleme: 24V~ Sekonder trafo
	JP4	SEK TRAFO	
Motor	10	MOT 1 +	Motor 1 bağlantısı. Kapanma yönünde gecikme süresi. (T4) ile ayarlanır.
	11	MOT 1 -	
	14	MOT 2 +	Motor 2 bağlantısı. Açılma yönünde gecikme süresi sabit 2sn dir.Degistirilemez.
Aux	20	Flasör 24V (1A MAX)	Flasör çıkışı 24V max 25W.
	21		Kontak, kanadın hareket ettirmesi esnasında kapalı kalır
	28	elektrikli kilit	24V ~15W max Çalışma mantığı için bakınız sayfa2 dip9
	29		
Limit sıvıç	40	Kullanılmamış	Boş
	41	Kullanılmamış	Boş
	42	SW1	Motor 1 limit sıvıç
	43	SW2	Motor 2 limit sıvıç
	44	Kullanılmamış	Bos
Aksesuar besleme	51	24V+	Aksesuarlar için besleme çıkışları. Maximum 200mA
	52	24 Vsafe+	Uygun bağlantı yapıldığında,sadece hareket halindeyken bağlı güvenlik cihazları için besleme çıkışıdır,kullanılmıyorsa bos bırakınız..
Kumandalar	60	Ortak	Butonlar için Ortak uç Com
	61	START	START Butonu Aç - Dur - Kapa - Dur sıralamışı ile çalışır. (N.O.) "3 veya 4 ADIM" seçeneği çalışma mantığını belirler. Bakınız ve seçiniz Dip 8 ON/OFF
	62	OPEN.	Açma Butonu (N.O) Sadece açma işlevi görür. Buton Basılı olduğu müddetçe kapı açık kalır kapanmaz,bırakıldığında TCA devrede ise Otm.kapanma süresini bekler ve kapanır.
Güvenlik düzenleri	70	Ortak	Güvenlik aksesuarları için ortak uç (Com) STOP, PHOT ve BAR
	71	STOP	Stop Butonu. (N.C) Kullanılmadığında köprüleyiniz.
	72	PHOT (*)	Fotosel Kontak ucu (N.C) Çalışma mantığını belirlemek için bakınız Dip5 Kullanılmadığında köprüleyiniz.
	73	FAULT 1	Fotosel'e bağlı güvenlik cihazlarının test girişi..Kullanılmıyorsa bos bırakınız
	74	BAR (*)	Pinömatak fitil için giriş (N.C.).8.2Kohm direnc yardımıyla bağlantı yapılmalıdır. Kullanılmadığında köprüleyiniz.
Anten	75	FAULT 2	Pinömatische bağlı güvenlik cihazlarının test girişi.Kullanılmıyorsa bos bırakınız.
	Y	ANTEN	Anten girişi. 433MHz'e ayarlanmış bir anten kullanın. Anten-Alıcı bağlantısı için RG58 koaksiyel kablo kullanın. Antenin yakınında metal kütelerin bulunması, radyo sinyallerinin alışı olumsuz etkileyebilir. Verici kapasitesinin yetersiz olması halinde, anteni daha uygun bir pozisyona taşıyın.
	#	SHIELD	

(**) Doğrulanmamış yöntemde bağlanmış, (EN12453 Standardı tarafından belirlenmiş olduğu gibi) "D" tipi sistemlerin kurulması halinde, en az altı ayda bir sıklık ile zorunlu bir bakım yapılmasını şart koşunuz.

(*) DİKKAT : Bu klavuz genel bilgi amaçlı hazırlanmıştır.Ürünün uygunusuz montaj /servis ve kullanımı sonucu insanalara,hayvanlara veya eşyalara zarar verebileceğinden,Ürün ile birlikte verilen kitapçıkardaki uyarı ve talimatlar dikkatle okunmalı ve uygulanmalıdır.

