

MİKROKONTROLÖRLÜ (GARAJ-BARİYER- SEKSİYONEL KAPI) KONTROL DEVRESİ

TEKNİK ÖZELLİKLER:

Alıcı çalışma voltajı : 220V AC, 50Hz

Röle akımı : 5A NO kontaklı

Etkili RF mesafesi : Açık alan 30m- 3km(anten ve vericiye göre opsiyonlu)

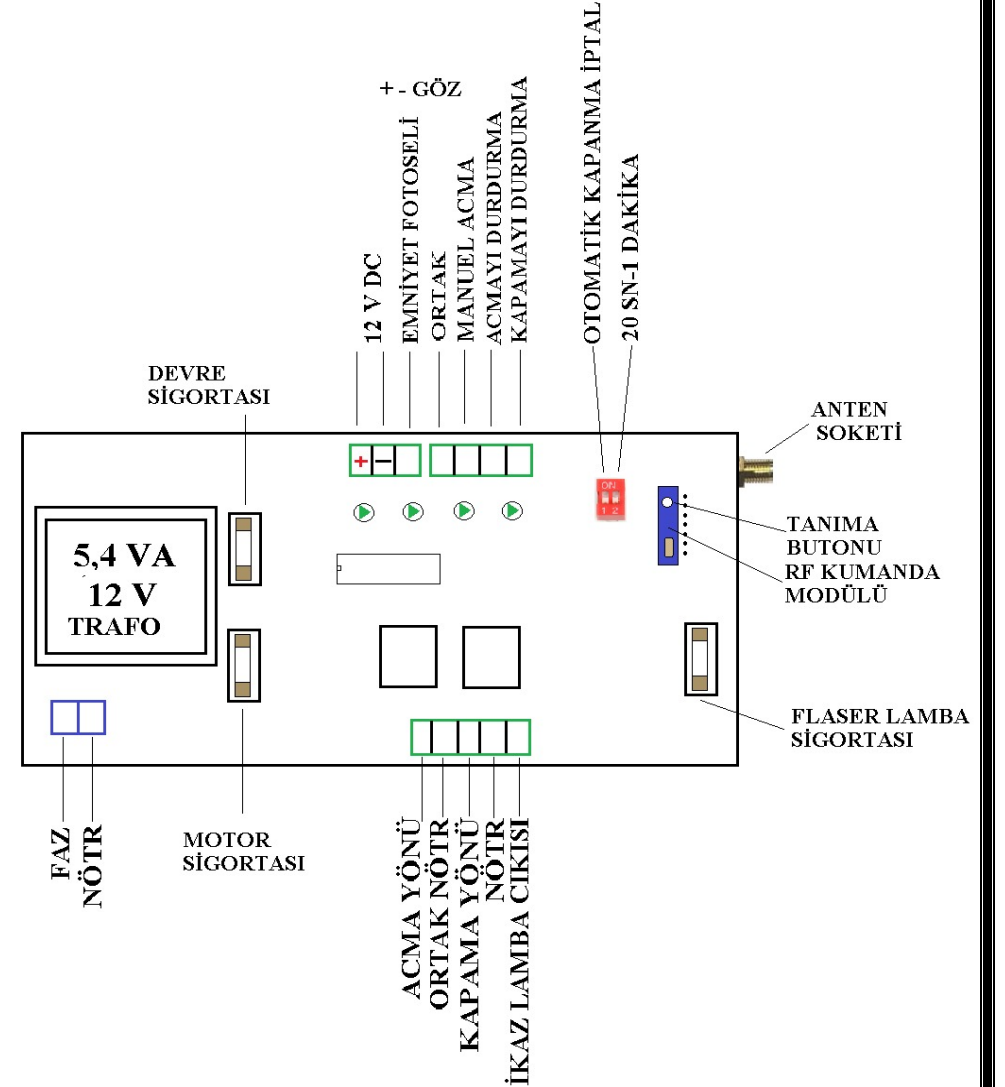
Çalışma frekansı : 433MHz

Montaj şekli : Raya ve yüzeye montajlı, geçme soketli

- Cihaz trifaze motora bağlanacaksa motoru kontrol edecek **açma kontaktörünün** bobin uçları **A ve O** uçlarına, **kapama kontaktörünün** bobin uçları ise **O ve K** uçlarına direk bağlanır.
- Cihaz panjur motoruna bağlanacak ise **O-AD-KD** klemens uçları kısa devre edilmelidir.
- Emniyet fotoseli bağlantısında beslemeler + ve – klemenslerinden yapılır. Fotosel röle ucuna eksi atlama yapılarak, röle çıkışı **F** klemensine bağlanmalıdır.
- Dışarıdan manuel açma-kapama için harici buton bağlanacaksa **O** ve **M** klemenslerine bağlanmalıdır.
- Kapı çalışırken yanıp sönecek 220V'luk ikaz lambası **L** ve **O** klemenslerine bağlanmalıdır.
- Sınır siviçleri bağlantısı **NC** (normalde kapalı) kontaklara bağlanmalı, kapı gelip geçtiğinde kontakları açılmalıdır.
- Cihaz bağlantıları tamamlandıktan sonra test edilirken, kapı orta kısma alınmalı, kumandadan açma sinyali verilip kapının açma yönünde çalıştığı gözlenmeli, hareket yönü ters ise motorun dönüş yönü değişikliği yapılmalıdır. Hareket yönü normal ise açma istikametinde kapı hareket ederken **AD** (açmayı durdurma) siviçine elinizle bastığınızda kapı önce duracak, 10 sn sonra otomatik kapanacaktır (fotosel bağlı ise). Kapama yönüne bastığınızda ise **KD** siviçine bastığınızda duracaktır.

DİP SİVİÇ ANLAMLARI:

DİP SWITCH 1	ON	Otomatik kapama devrede
	OFF	Otomatik kapama devre dışı
DİP SWITCH 2	ON	Otomatik kapanma için bekleme süresi 10sn
	OFF	Otomatik kapanma için bekleme süresi 20sn



KAPI KONTROL DEVRESİ BAĞLANTI ŞEMASI

