

KAB N KAPISI KARTI(enkoderli ve enkodersiz mod) KULLANMA KILAVUZU

AYARLAMA

Programa girebilmek için Pr tu una basılır. Ekranda Pr yazar. Ekranda Pr yazarken P-(Tanıtma) tu una basılarak kapının boyutu tanıtılır. Tanıtma i lemi bitti inde enkoderden alınan pals sayısı iki er iki er yazdırılır. **TANITMA LEDENEME(TEST) KARI TIRILMAMALIDIR. K S FARKLI KAVRAMLARDIR.** Pr tu una basıldı nda displayin sol hanesinde P harfi, sa hanesinde program numarası görünülenir.Kayıtlı bulunan de er yanıp sönerek gösterilir. Pr tu una basılarak yanıp sönme durdurulabilir. P+ veya P- tu una basılarak de er de i tirilir. Pr tu una basılarak ekrandaki de er kaydedilir. Kayıt yapıldı ı zaman ekranda 'o' yanıp söner. Esc(Deneme) tu una basılarak kayıt etmeden üst menüye dönülebilir ve programlamadan çıkılabilir.

Tanıtma i lemi sırasında Esc(Test) tu una basılırsa önceki kapı boyutu de i tirilmez. Pr yazarken P+ tu una basılırsa çalı ma sayısı iki erli dört hane (00000000) okunabilir. En fazla 99 milyon.

Prog.	De er	Fab.A.	Açıklama
P0	00-99	20	Açarken yava lama noktası(Enkodersiz modda yeniden ayarlanmalı. De er dü ük iken daha erken yava lar.)
P1	00-99	20	Kapatırken yava lama noktası(Enkodersiz modda yeniden ayarlanmalı De er dü ük iken daha erken yava lar.)
P2	05-99	20	Baskı algılama süresi (0,1-2 saniye)
P3	03-10	03	Sıkı ma deneme sayısı
P4	08-35	20	Kapama yava hız
P5	15-63	40	Kapama Yüksek hız-De er de i tirirince P1 yava lama noktası de erlerini de ayarlamanız gerekebilir.
P6	10-40	25	Tanıtma hızı. Sıkı mada geriye açma hızı. Yava hızdan 5 de er yüksek olması tavsiye edilir. Normal çalı madan farklıdır.
P7	01-05	02	Kalkı rampası(De er yüksek ise daha çabuk hızlanır). De er de i tirirince P0 veP1 yava lama noktası de erlerini de de i tirmeniz gerekebilir.
P8	01-05	02	Yava lama rampası(De er yüksek ise daha çabuk yava lar). De er de i tirirince P0 veP1 yava lama noktası de erlerini de de i tirmeniz gerekebilir.
P9	00-10	05	Kapalı tutma gücü. <u>Çok yükseltirseniz kart üzerindeki diyotları yakabilir.</u>
PA	40-60	60	Akü hızı
Pb	15-63	40	Açma Yüksek Hız-De er de i tirirince P0 yava lama noktası de erlerini de ayarlamanız gerekebilir.
Pc	-	80	Reserve
Pd	00-30	00	Demo Modu.De er 00 iken demo yoktur.
PE	00-01	00	01- Enkoderli mod 00-Enkodersiz mod
Ph	00-02	00	Açma switchini gördükten sonra sürüklenme
PL	00-10	00	Açık tutma gücü. <u>Çok yükseltirseniz kart üzerindeki diyotları yakabilir.</u>
PJ	08-35	15	Açma yava hız
Pn	00-99	00	Açarken sıkı ma sayısı
Pu	00-99	00	Kaparken sıkı ma sayısı
Pü	00-99	00	Elektrik kesintisi sayısı
PY	00-99	00	Dü ük güç arıza sayısı
PF	00-01	00	Fabrika ayarlarına dönü için 01 yaptıktan sonra PR dü mesine basınız.

KULLANIM B LG LER

İlk elektrik geldi i zaman kapı tam olarak açık de ilse P6 parametre de eri ile açılır. Kapı açılırken ekranda 'O' görünür. Yava layınca 'o' görünür. Baskı algılandı ında 'P' yazar. Bir süre bekleyip tekrar açmayı dener. Deneme sayısı P3 de erine ula ınca ekranda E yazar ve 3 dakika beklemede kalır. Bu durumdan süreyi beklemeden kurtulmak için PR tu una basılıp, ardından Esc(Test) tu una basılmalıdır.

Kapı kapanırken 'C' görünür. Yava layınca 'c' görünür. Kapı tam kapalı durumunda iken P9 de erinde kapalı tutma gücü uygulanır.

Kolay baskı algılanıyorsa baskı algılama süresi(P2) arttırılmalıdır. Geç baskı algılanıyorsa bu süre azaltılmalıdır.(Enkoderli mod için)

Elektrik kesildi i durumda akü ba lı ise kapının tam olarak açılması sa lanır. Elektrik kesilince ekranda 'A' yazar ve kapı açılmaya ba lar. Kapı tam olarak açıldı ında A harfi söner. Yalnızca displayin noktası mikrodenetleyicinin çalı tı ını ifade etmek için yanıp söner.

Gerilim ilk verildi inde kapı tam açık konumda de ilse açma yönünde hareket etmeli ve açma limitine(AL) geldi inde durmalıdır. E er ters yönde hareket ediyorsa yani kapamaya çalı ıyorsa motor uçları ters ba lanmı tır(Bu arada karta pompa sinyali gelmedi inden emin olmak için kablo uçlarını sökün) . Gerilim kesilerek motor uçları de i tirilmelidir.

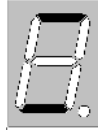
Switchlere basıldı ı zaman o switch'e ait LED ler sönmelidir.(Normalde kapalı kontak(NC) için.)

Deneme(Esc) tu una basılarak elle (manuel) kapı kapatılabilir. Elinizi tu tan çektinizde kapı açılmaya ba layacaktır.

"h" Süre a ım hatası.

Asansör seyir halindeyken kapı açılıyorsa ve pompa sinyali geliyorsa KL(kapama limit switch) ayarsız veya bozuk olabilir.

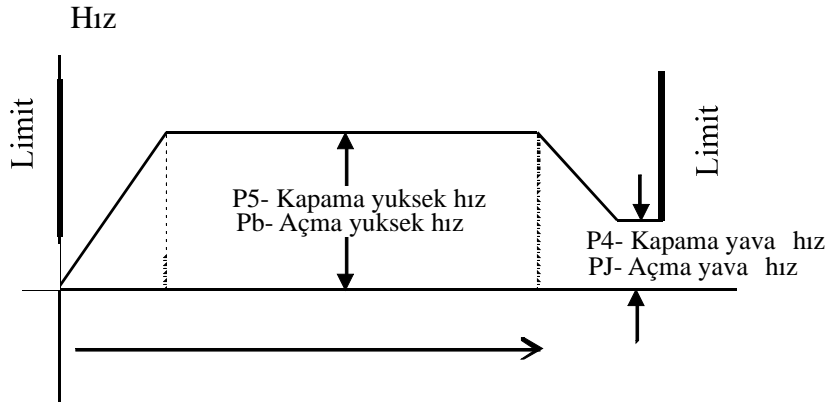
Kapı tam açık



Kapı tam kapalı

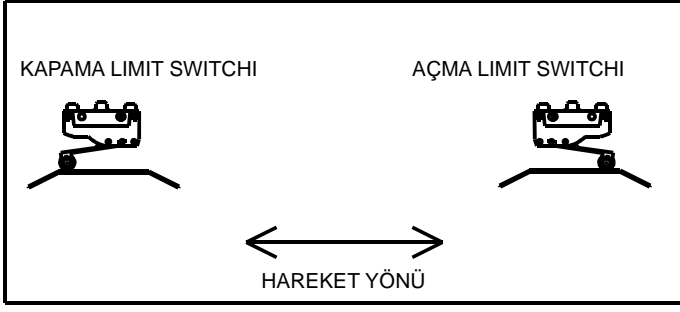


SEY R E R S

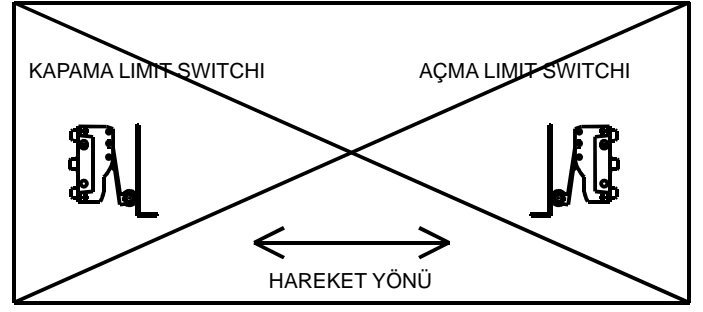


D KKAT

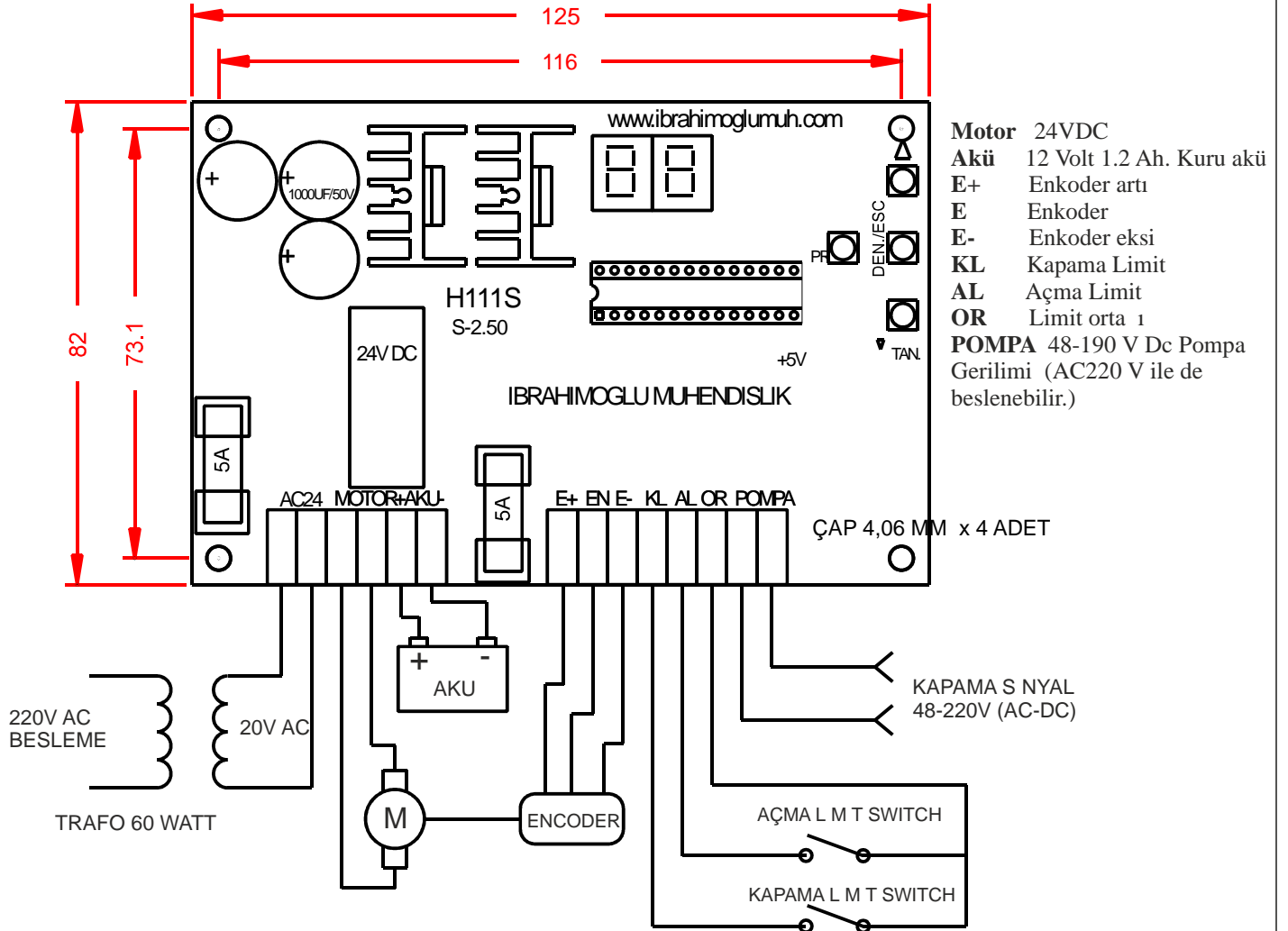
OTOMAT K ASANSÖR KAPILARINDA, ENGEL ALGILAMAK Ç N BOY FOTOSEL KULLANILMASI GEREK R. AYRICA SIKI MA DURUMUNDA BELL B R KUVVET N ÜSTÜNE ÇIKILDI İNDA MOTORLA , KAPI OPERATORUNUN RT BATINI KESEN MEKAN K B R YAPI OLMALIDIR. AKS TAKD RDE KAPI HAREKET HAL NDE KEN SIKISMA OLMASI DURUMUNDA YARALANMALARA NEDEN OLAB L R. BU G B DURUMLARDA TÜM SORUMLULUK KULLANICIYAA TT R VE F RMAMIZ H Ç B R SEK LDE SORUMLU TUTULAMAZ.



TAVS YE ED LEN SWITCH BA LAMA EKL



TAVS YE ED LMEYEN SWITCH BA LAMA EKL



IBRAHIMOGLU MÜHENDİSLİK

www.ibrahimoglumuh.com e-mail: bilgi@ibrahimoglumuh.com

Tel:0.332.3423273 Cep: 0.532.724 28 73

Tarih:05 SUBAT 2016 Yayın Sürüm No:3.21

Donanım Sürümü No:H111S 2.50 Yazılım Sürümü No:3.101