

T Technical Support

Manual direction of DC104/DC105/DC105A/DC106/DC107

- Input voltage: 3V (CR1630)
- Emission Frequency: 433.92MHz ± 100kHz
- Emission Power: 10 milliwatt
- Work temperature: -10°C ~ 50°C
- Emission distance: open zoom, two walls 30m

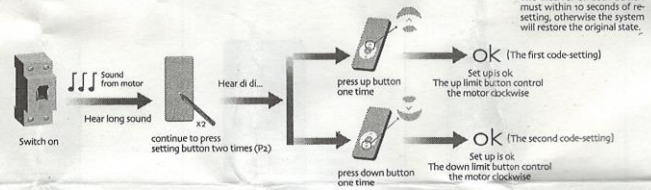
- Transmitter: You can choose single channel (DC104), five channels (DC105), Each indicator light means one control channel. Press 'channel choose' button P1 (indicator move left side) or P4 (indicator move right side) to change the channel. On the analogy of this, loose finger when the indicator light move to suitable channel that you select effective channel. All indicator lights flash that means all channels is effective (group control state).
- Transmitter: You can choose five channels (DC105 A), nine channels (DC106), fifteen channels (DC107). One number of LCD screen means one control channel. Press 'channel choose' button P1 (number decreasing) or P4 (number increasing) to change the channel. On the analogy of this, loose finger when the indicator light move to suitable channel that you select effective channel. If LCD screen number show 0 that means all channels is effective (group control state).
- Notice: transmitter Do not exposed to moisture and strike, so as not to affect life. When you use transmitter, if found emission distance obviously short or less sensitive, please change another same new battery. Please have batteries for recycling.

A Additional Function

Matchable R Tubular Motor Set up

! Delete all the datas of the motor and the new emitter has been programmed.

! The interval of each button must within 10 seconds of re-setting, otherwise the system will restore the original state.

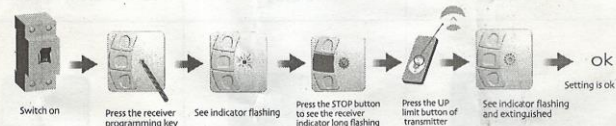


A Additional Function

Matchable DC41/42 Set up

! The interval of different button must within 10 seconds of all setting, otherwise the system will restore the original state

! One receiver store 20 emitters channels at most, and one channel of emitter can control 20 receivers at most.

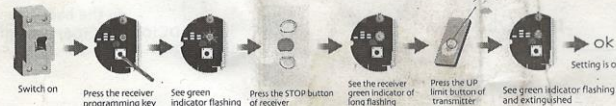


A Additional Function

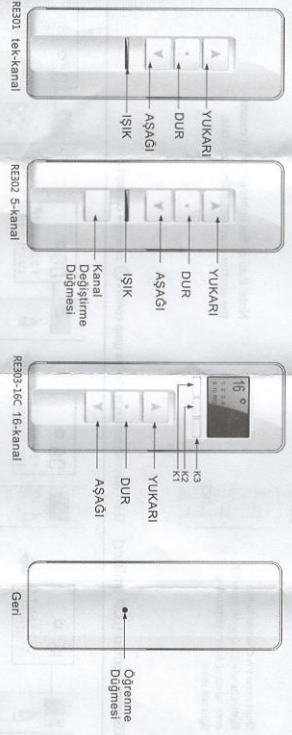
Matchable DC43 Set up

! The interval of different button must within 10 seconds of all setting, otherwise the system will restore the original state

! One receiver store 20 emitters channels at most, and one channel of emitter can control 20 receivers at most.



1. Ürün Görünümü



2. Teknik Veriler

GUÇ-V: 2 Düz Akım model:CR2032
Çalışma Sıcaklığı:-20°C-60°C (non LCD emtör)
Çalışma Sıcaklığı:-10°C-60°C (LCD emtör)

Akım:<12mA
Kod: Hedefleme Kodu
Frekans:433.92MHZ

⚠ Çizaz, kullanıcı tarafından değiştirilebilir. Dügme / Kalem pili için.

Pil yutulmamalıdır. Kimyasal Yanma/Zehirleme Tehlikesi İçerir. Bu ürün Dügme / Kalem pili içerir. Dügme / Kalem pilinin yutulması halinde, sadece 2 saat içinde, ciddi iç yanmalara ve ölüme neden olabilir. Bu ürün Dügme / Kalem pili içerir. Dügme / Kalem pilinin yutulması halinde, sadece 2 saat içinde, ciddi iç yanmalara ve ölüme neden olabilir. Pili Birleşik Devletler bir şekilde kapamazsa, ürünü kullanmayı bırakınız ve çocuklardan uzak tutunuz. Pilenin yutulduğunu veya vücudun herhangi bir yerinde olduğunu düşünüyorsanız, derhal tıbbi yardım alın.

2. Kodlama

01- Tek kanallı Kumanda

YUKARI ve AŞAĞI düğmesine aynı anda bir kez basın, ardından STOP düğmesine bir kez kısa basın.

02- 5-Kanallı Kumanda

Bir kanal seçmek için Kanal Değiştirme Düğmesine 15 saniye basarak, seçtiğinizde, ışık ışık yanar.

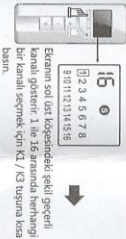


YUKARI ve AŞAĞI düğmesine aynı anda bir kez basın.

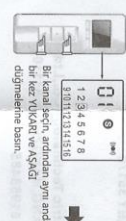


Ardından DURDUR düğmesine kısa basın, diğer kanalları da aynı şekilde kodlanabilir.

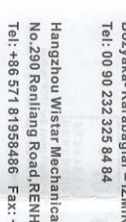
03- LCD Çok Kanallı Kumanda



Ekranı sol üst köşesindeki kanal seçimi için kanal operatör 1 ile 16 arasında herhangi bir kanalı seçmek için K1 / K3 tuşuna kısa basın.



Bir kanal seçin, ardından aynı anda bir kanal seçmek için AŞAĞI düğmesine basın.



Ardından STOP düğmesine bir kez kısa basın, şifalı seçimi kanalı kodlama başlatır ve sıfırlanmaya ötürür.

4- Tek Kontrol

Bir kanal seçmek için K1 / K3 düğmesine basın, ardından Işıklı motor YUKARI / DURDUR / AŞAĞI düğmesine kısa basılarak Kumanda tarafından kontrol edilebilir.

5- Grup Kontrolü (5 Kanallı Kumanda)

Kanal seçmek için Kanal Değiştirme Düğmesine kısa bir süre basın (1-5 arasında), seçtiğinizde, ışık ışık yanar.



Not: İşiklerin tümü açıkta, Kumanda Grup Kontrolü durumunda demektir.

6- Grup kontrolü (LCD Kumanda) kısa süreli K2 düğmesine basarak grup kontrolünü W veya tek kontrol S'yi seçin.



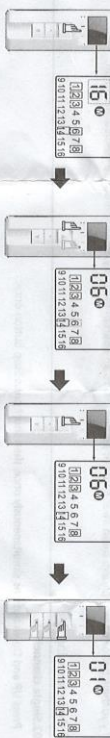
Grup Kontrolü Moduna girerek için 2 saniye boyunca K2 tuşuna basarak, ekranı sol üst köşesindeki geçerli kanal yanacaktır.

Resim olarak kanal 8'gibi grup kontrolünde bir kanal seçmek için K1 / K3 tuşuna basın. Gösterilecektir.

Onaylamak için K2 tuşuna basın, diğer kanalları için aynı yöntemi kullanın.

Ayartan çıkınak için YUKARI / DURDUR / AŞAĞI düğmesine basın.

7- Grup Kontrolünü Silme



Grup Kontrolü Moduna girmek için 2 saniye boyunca K2 tuşuna uzun basarak, ekranı sol üst köşesindeki geçerli kanal yanacaktır.

Resim olarak kanal 6'gibi grup kontrolünde bir kanal seçmek için K1 / K3 tuşuna basın. Gösterilecektir.

Onaylamak için K2 tuşuna basın, diğer kanalları için aynı yöntemi kullanın.

Ayartan çıkınak için YUKARI / DURDUR / AŞAĞI düğmesine basın.

Not: W veya S modunda, geçerli kanal her zaman seçili olmalıdır.

AKSEKI YAPI A.Ş.

Gınaltay Mah. Eskiizmir Cad. No:389

Bozuyaka- Karabağlar – İZMİR / TÜRKİYE 35170

Tel: 00 90 232 325 84 84

Hangzhou Wistar Mechanical & Electric Technology Co.,Ltd
No.290 Renling Road,RENHE, WUHAN, HANGZHOU, 311107
Tel: +86 571 81958486 Fax: +86 571 81958485

Aksimo Radyo ve Mekanik Limit Anahtarlı Motor Kullanıcı Kılavuzu

6 Yön Değiştirme

- 1) Kumandanın YUKARI ve AŞAĞI düğmelerine 1(bir) kez aynı anda basın.
- 2) Kumandanın DURUMA düğmesine 10 saniye içinde 6(altı) kez basın.
- 3) Kumandanın AŞAĞI düğmesine 10 saniye içinde 1(bir) kez basın.
- 4) Motorun Çalışma Yönü değişmiştir.

7 Adım Adım İşlev Ayarlaması

Not: Motor adım çalıştırma durumunda ise, 3 saniye Kumandanın YUKARI veya AŞAĞI düğmesine basıldıktan sonra geçici olarak motor sürekli çalışacaktır.

- 1) Kumandanın YUKARI ve AŞAĞI düğmelerine 1(bir) kez aynı anda basın.
- 2) Kumandanın DURUMA düğmesine 10 saniye içinde 10(on) kez basın.
- 3) Kumandanın AŞAĞI düğmesine 10 saniye içinde 10(on) kez basın.
- 4) Motor adım adım çalışacaktır.

8 Adım Adım İşlev Silme

- 1) Kumandanın YUKARI ve AŞAĞI düğmelerine 1(bir) kez aynı anda basın.
- 2) Kumandanın DURUMA düğmesine 10 saniye içinde 10(on) kez basın.
- 3) Kumandanın AŞAĞI düğmesine 10 saniye içinde 10(on) kez basın.
- 4) Motor sürekli çalışacaktır.

9 Limit Ayarlaması

a. Elektrikli veriniz, panjur bir yöne hareket edecektir. Limit noktalarını işaretlerine göre belirleyiniz. Ayarlama çubuğuya + yönde ne kadar yukarı çıkacağını veya - yönde ne kadar aşağı ineceğini belirleyiniz. İstediğiniz noktalarda duruncaya kadar ayarlamınızı yapınız.

b. Motor limit ayarlarını işaretlere göre yapınız, yanlış ayarlamalar motora zarar verebilir.

10 Arıza İncelemek ve Teknik Destek Alma

Arıza İncelemek	Teknik Destek Alma
Kumandadaki LED ışığı yok	Kumandanın pilini kontrol ediniz.
Motorda tepki yok	Teknik verilere uygun olarak Ana gücü, bağlantıyı ve bağlantıları, uygun sıcaklık olup olmadığını kontrol ediniz.
Kumanda menzili bariz azaldı	İlmen pili değiştiriniz veya gücü ve Anten ile ilgili bir sorun olmadığını kontrol ediniz.
Kumanda üzerindeki LED ışık yanıyor ancak program transfer edilemiyor	Ana gücü ve program ayarını kontrol ediniz.

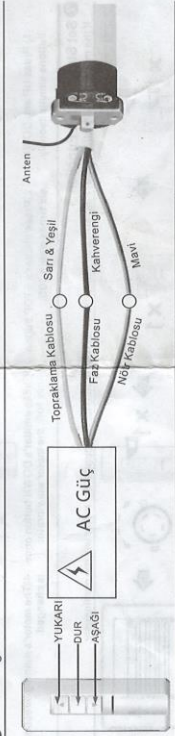
AKSEKI YAPI A.Ş.
Günaltay Mh. Eskişehir Cad. No:389
Büyükdere - Karabaglar - İZMİR - TÜRKİYE 35170
Tel: 00 90 232 335 84 84

Hangzhou Wistar Mechanical & Electric Technology Co., Ltd
No.290 Kentiang Road, RENHE, YUHANG, HANGZHOU, 311107
Tel: +86 571 81958486 Fax: +86 571 81958485

Aksimo Radyo ve Mekanik Limit Anahtarlı Motor Kullanıcı Kılavuzu

1 Teknik Özellikler

- > Güç: AC 220V(110V)/50Hz (60Hz)
- > Konuma Endeksi: IP44



3 Kodlama

Not: Kod öğrendikten sonra kumanda 4 tıklama, aşağı ve durdurma kontrol edilebilir. Ayrıca kodlu kodlu kodlu bir tıklama, motora enerji veriniz aksi takdirde diğer tıp motorlarda kodlanmakta olan kumandaya dahil olur.

4 Kopyalama Not: Kullanmakta olduğunuz Kumanda (A) yı kopyalamak için

- 1) Güç veriniz, motor titreşim.
- 2) Kumandanın YUKARI ve AŞAĞI düğmelerine 10 saniye içinde 1(bir) kez aynı anda basın.
- 3) Kumandanın DURUMA düğmesine 10 saniye içinde 10(on) kez basın, motor edebilirsiniz.
- 4) Motoru Kumandanın kontrol edebilirsiniz.

5 Kod Silme

A.A: Kullanmakta olduğunuz Kumanda (A) yı silmek için

- 1) Kumanda Ana YUKARI 2) Kumanda Ana DURDUR 3) Kumanda Ana YUKARI 4) Kumanda Ana DURDUR 5) Motoru Kumanda AŞAĞI düğmelerine 10 saniye içinde ve AŞAĞI düğmelerine 10 saniye içinde 1(bir) kez aynı anda basın. 8(sekiz) kez basın, motor titreşim verir.
- 2) Kumandanın DURUMA düğmesine 10 saniye içinde 7(yedi) kez basın.
- 3) Kumandanın YUKARI ve AŞAĞI düğmelerine 10 saniye içinde 7(yedi) kez basın.
- 4) Arız çalıştırıldığında bu kumanda motoru kontrol edilebilir.

6 Tüm Kumandaları Silme

- 1) Kumandanın YUKARI ve AŞAĞI düğmelerine 10 saniye içinde 1(bir) kez basın, motor titreşim verir.
- 2) Kumandanın DURUMA düğmesine 10 saniye içinde 6(altı) kez basın.
- 3) Kumandanın YUKARI ve AŞAĞI düğmelerine 10 saniye içinde 6(altı) kez basın.
- 4) Motorun hafızasına kayıtlı olan tüm Kumandaları silmiş olacaktır.

AKSEKI YAPI A.Ş.
Günaltay Mh. Eskişehir Cad. No:389
Büyükdere - Karabaglar - İZMİR - TÜRKİYE 35170
Tel: 00 90 232 335 84 84

Hangzhou Wistar Mechanical & Electric Technology Co., Ltd
No.290 Kentiang Road, RENHE, YUHANG, HANGZHOU, 311107
Tel: +86 571 81958486 Fax: +86 571 81958485

Dikkat

Kurulum esnasında bu talimatların takip edilmemesi durumunda, Lianda'nın sorumluluğu ve garantisini kaybedilir. Başlamadan önce kapalı kâğıttaki güvenlik talimatlarını dikkatle okuyunuz.

Lianda; bu kılavuzun yayım tarihinin ardından yürürlüğe giren veya herhangi bir değişikliğe uğrayan düzenlemeler ve standartlar hakkında sorumlu değildir. Lianda bu ürünün 1999/5 / CE Kısa Menzilli Ürün Direktifi'ne uygunluğunu beyan eder.

Bu ürünün kurulumu ve programlanmasının yetkili personel tarafından yapılması gerekir. Bağlantı yapılmadan önce bu kılavuzu dikkatle okuyunuz.

İçindekiler

Uzaktan Kumanda; panjur, kepenk, yanışım ekranlarında, tenteler ve daha fazlası gibi çeşitli uygulama alanları için bir kısa menzilli yayıcı radyo kontrol cihazıdır. Tüm Lianda RTL Alıcıların için kullanılabilir. (Bazı Alıcıların RTL işlevleri kısıtlıdır. Daha fazla bilgili için lütfen talimatı okuyunuz)

- [a] YUKARI kontrol tuşu
[b] DUR kontrol tuşu
[c] AŞAĞI kontrol tuşu
[d] LED (1 & 5 kanal)
[e] LCD (15 kanal)
[f] PROGRAMLAMA
[g] Seçim Tuşu (5 kanal)
[h] :DEC(Azalma Kanalı)
[i] :INC(Artma kanalı)

1. LCD Kurulumu(15 kanal)

- Kanal numarası, mevcut bulunan kanalı
- Komut göstergesi, kumandanın gönderdiği
- YUKARI göstergesine basıldığında, YUKARI göstergesi yanıp söner.
- DUR göstergesine basıldığında, DUR göstergesi yanıp söner.
- AŞAĞI göstergesine basıldığında, AŞAĞI göstergesi yanıp söner.
- PROG göstergesine basıldığında, üç gösterge birlikte yanıp söner.
- Düşük Pil Göstergesi; pil gücü düşük olduğunda görünür.

2) "Sleep"(Uyku) ve "Wake Up"(Uyanma)(15kanallı)

- LD-15C RTL Uzaktan Kumandası "Sleep(Uyku)" ve "Wake Up(Uyanma)" işlevlerine sahiptir.
- Sleep(Uyku): Eğer 5 saniye için bir tuş etkinliği olmazsa, uzaktan kumanda "Sleep(Uyku)" moduna geçecek, güç kesilecek ve LCD kapanacaktır.
- Wake Up(Uyanma): "Sleep(Uyku)" modu sırasında, herhangi bir tuşa basılırsa, uzaktan kumanda uyanacak ve LCD kapanmadan önceki kanal numarasını gösterecektir.

2) Teknik Bilgiler

.Frekans: 433.92MHz

.Sıcaklık: -10 °C'dan + 50°C'ye

.Pil Tipi: CR2032 Lityum 3V DC (R1&R5 kanallılar) / 27A 12V DC(R15 Kanallı)

3) İşlevler

Uzaktan Kumandalar, 15 grup motorun çoğunu kontrol edebilir. (RTL motorlar veya RTL alıcısı donanımlı Uzaktan Kumandalar, Radyo Limit Ayarı ile RTL motorların limit ayarlamasında kullanılabilir).

4) Yayıncı'nın Açılması / Piliin Değiştirilmesi

- Arka kapağı açınız.
- Eski pili çıkarınız ve yeni pili yerleştiriniz. (1-5kanallı: CR2032 Lityum 3V,15 anal, 27A 12V)
- Arka kapağı kapatınız.

5) Programlama**1) Gerekli Ayarlar****Notlar**

- Aşağıdaki ayarlama adım adım olmalıdır.
- Gerekli ayarlar tamamlanmadan güç kesilirse veya beklenilirse, güç verildikten/geldikten sonra 1. adımdan başlanmalıdır.
- Geri Besleme = Tık Sesi: Motorun aşağı veya yukarı yönlü kısa hareketlenmesi.

1.1 Öncelikle Uzaktan Kumanda Tüp Motorla tanıtılmalıdır:

- Gücü açın.
 - YUKARI + AŞAĞI tuşlarına kumandada birlikte basın.
 - Bir Geri Besleme ile Tüp Motor, Uzaktan Kumanda'yı geçici belleğine aldığı teyit edecektir.
- Not: İşlem güç verildikten ve motor sıfırlandıktan sonra 2dk içinde tamamlanmalıdır.**

1.2 Motorun dönme yönünü kontrol edin / değiştirin (gerekli ise):

- Yönü kontrol edin / değiştirin.
 - Uzaktan Kumanda'nın YUKARI tuşuna basın.
 - Eğer yön doğru ise,**
 - Motordan tık sesi gelinceye dek 2sn boyunca PROG(PROGRAMLAMA) tuşuna basın.
 - Eğer yön doğru değil ise,**
 - Motordan tık sesi gelip yön değişinceye dek 2sn boyunca STOP(DUR) tuşuna basın.
 - Motordan tık sesi gelinceye dek 2sn boyunca PROG(PROGRAMLAMA) tuşuna basın.
- Not:**

1.3 -İşlem- uzaktan kumanda tanıtıldıktan 2dk sonra yapılmalıdır

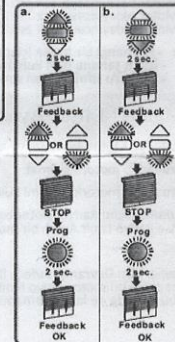
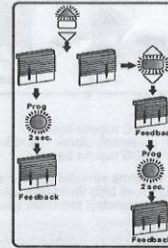
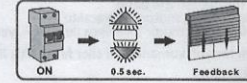
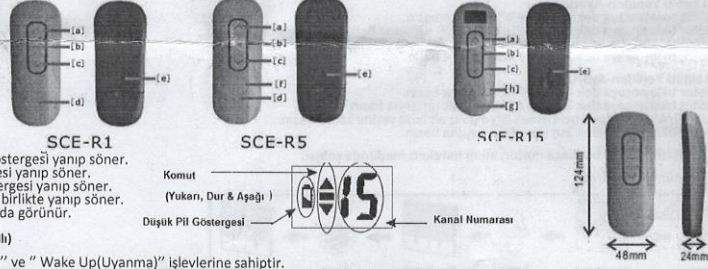
- Yön; 2sn boyunca PROG'a basıp teyit ettirilmeden önce 2sn boyunca STOP'a basılarak tekrar tekrar yapılabilir.
- Yön, PROG'a 2sn boyunca basılarak teyit ettirildiğinde, ayarlama süreci sıradaki adıma geçecektir.

1.4 Bitiş Limitlerini Ayarlama (Sadece Radyo Limit Ayarlı Radyo Motorlar içindir)**a) Üst Limit Ayarlama**

- Motor tıklayınca dek YUKARI + DUR tuşlarına basın.
- YUKARI/AŞAĞI tuşuna belirlemek istediğiniz üst limit yerine kadar basın.
- Motor tıklayınca dek 2sn için PROG tuşuna basın.

b) Alt Limit Ayarlama

- Motor tıklayınca dek AŞAĞI + DUR tuşlarına basın.
- AŞAĞI/YUKARI tuşuna belirlemek istediğiniz alt limit yerine kadar basın.
- Motor tıklayınca dek 2sn için PROG tuşuna basın.
- Motor tıklayınca dek 2sn için PROG tuşuna basın.
- Not:- İşlem; yön teyit edildikten sonra yapılmalıdır.**
- Hangi limitin daha önce belirleneceğinin bir önemi yoktur.
- Bitiş limitleri ayarlama öncesi motor, adım hareketi modunda çalışır.



-Üst Limit, Alt Limit'in yukarisında belirlenmelidir.

2) Kullanıcı Ayar Modu

Not: - İşlem; 2dk içinde yapılmalıdır, aksi halde motor tık sesi vererek önceki durumuna dönecektir.

-Ayar; PROG'a 2sn basıp teyit etmeden önce; YUKARI+DUR+AŞAĞI'ya 0,5 sn basarak iptal edilebilir.

2.1. Uzaktan Kumanda Ekleme

- PROG tuşuna ince başlı bir alet ile **hâlihazırda tanıtılmış uzaktan kumanda/kanal(N1)** 4sn boyunca motor tıklayana

- Motor tıklayınca de 2sn PROG'a basarak yeni uzaktan kumanda/kanal(N2) seçilebilir/eklenebilir

Not: Bir motora 12 uzaktan kumandaya/kanala dek tanımlanabilir/eklenebilir.

2.2. Uzaktan Kumanda Silme

- PROG tuşuna ince başlı bir alet ile **hâlihazırda tanıtılmış uzaktan kumanda/kanal(N1)** 4sn boyunca motor tıklayana

- Motor tıklayınca de 2sn PROG'a basarak yeni uzaktan kumanda/kanal(N2) seçilebilir/silenebilir.

Not: Bir uzaktan kumanda kendini silemez.

2.3. Bitiş Limitlerini Yeniden-Ayarlama (Sadece Radyo Limit Ayarlı Radyo Motorlar İçindir)

a) Üst Limiti Yeniden-Ayarlama

-Motor tıklayınca de 4sn için PROG tuşuna basın.

-Motor tıklayınca de 2sn için YUKARI + DUR tuşlarına basın.

-YUKARI/AŞAĞI tuşuna belirlemek istediğiniz üst limit yerine kadar basın.

-Motor tıklayınca de 2sn için PROG tuşuna basın.

b) Alt Limiti Yeniden-Ayarlama

-Motor tıklayınca de 4sn için PROG tuşuna basın.

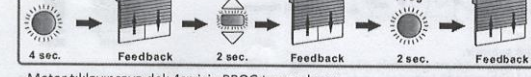
-Motor tıklayınca de 2sn için AŞAĞI + DUR tuşlarına basın.

-YUKARI/AŞAĞI tuşuna belirlemek istediğiniz alt limit yerine kadar basın.

-Motor tıklayınca de 2sn için PROG tuşuna basın.

Not: Ayarlama süreci boyunca motor, adım hareketi modunda çalışır.

2.4. Yönünü Değiştirme



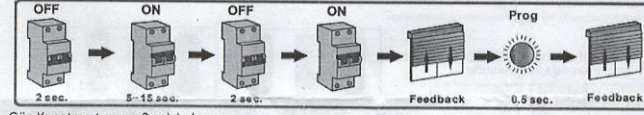
-Motor tıklayınca de 4sn için PROG tuşuna basın.

-Motor tıklayınca de 2sn için DUR tuşuna basın.

-Motor tıklayınca de 2sn için PROG tuşuna basın.

Not: - Yön; 2sn boyunca PROG'a basıp teyit ettirilmeden önce 2sn boyunca STOP'a basılarak tekrar tekrar yapılabilir.

2.5. Bir Uzaktan Kumanda'yı Değiştirme



-Güç Kapatma tuşuna 2sn için basın.

-Güç Açma tuşuna 5 ila 15 sn için basın.

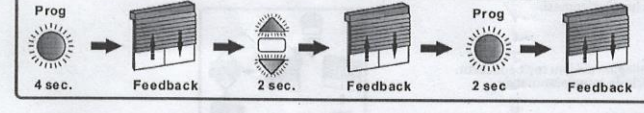
-Güç Kapatma tuşuna 2sn için basın

-Güç Açma tuşuna basın, motor tıklayacaktır.

-PROG tuşuna 0,5sn için motor tıklayınca de 2sn için PROG tuşuna basın, yeni kumanda programlanıp, diğer tüm tanımlı kumandalar silinmiş olacaktır.

Not: İşlem; tüm tanımlı kumandaları siler fakat bitiş limitleri saklı kalır.

2.6. Motoru Sıfırlama



-Motor tıklayınca de 4sn için PROG tuşuna basın.

-Motor tıklayınca de 2sn için eşzamanlı olarak YUKARI + AŞAĞI tuşlarına basın.

-Motor tıklayınca de 2sn için PROG tuşuna basın.

Not: - Herhangi bir başka işlem, sıfırlama sürecini sekteye uğratacaktır.

- İşlem tanımlı tüm kumandaları ve bitiş limitlerini silerek, başlangıç moduna döner.

- Motoru sıfırladıktan sonra, kumandayı tanıtmak için 2dk.nız vardır. (Bkz. "1.Gerekli Ayarlar)

6)Manuel Limit Ayarlı Radyo Motor ve Radyo Limit Ayarlı Radyo Motorun Tanımlanması

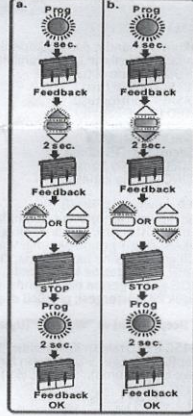
Eğer Radyo Motor; kurulum veya fabrika ayarlarına döndürülme de anormal bir durum söz konusu ise yanlış bir motor kurulum yöntemi izliyor olabilirsiniz:

Doğru radyo motoru talimat:

Doğru radyo motorlu eğitimi kullandığınızdan emin olun.

Kurulumcu için: Radyo Motor başını kontrol edin. Eğer radyo, motor kafasında vida boşluğu bulunduyorsa manuel limit switch, Manuel Limit Ayarlı bir radyo motor, değilse Radyo Limit Ayarlı bir motordur.

Kullanıcı için: Davranış, sadece ilk uzaktan kumanda ayarında veya fabrika ayarlarına döndürme süreçlerinde farklılık gösterecektir. Eğer radyo motor limit ayarlarını kaybederse bu motor radyo limit ayarlıdır. (Bu tip motorları fabrika ayarlarına döndürüldükten sonra dönüş yönü ile birlikte limitleri tekrar belirlenmelidir. Anahtarlık tipi bu işlemden kullanılmamaktadır. Aksi halde motor manuel limit ayarlı radyo motordur. (Sadece yön kontrol edilmelidir)



2).Motor rotasyon yönünü Kontrol etme/Değiştirme (gerekliyse)

Manüel limit ayarlı Telsiz motoru için Önemli:İlk kumandayı kayıt ettikten sonra rotasyon yönünü değiştirmek için 8 saniyeniz bulunmaktadır.

-Kaydettiğiniz kumanda ile rotasyon yönünü kontrol edin.
-YUKARI düğmesinin uygulamayı aşağı veya yukarı hareket ettirdiğini doğrulayın.

Yön doğruysa(OK şemasına bakın) titreşim gerçekleşene kadar bekleyin (8sn.).

Yön yanlışsa(NO şemasına bakın)

-Motor titreşene kadar 2 saniyeden daha fazla bir süre DUR düğmesine basın sonrasında bırakın. Rotasyon yönü değişecektir.
-Yönü kontrol edin.

*Eğer titreşmeden sonra yön halen yanlış ise, yönü tekrar değiştirmek için motoru sıfırlamalısınız. Lütfen 6. adım olan "Motoru Sıfırlama => Fabrika ayarlarına dön" bölümüne bakınız.

*Uzaktan kumandanın hasar görmesi, kaybolması veya çalışmaması durumunda =>5. adım olan "Motor hafızasını sıfırlama" bölümüne bakınız.

3).Sınırları Ayarlama(sadece telsiz sınır ayarlı telsiz motor için)**A.Alt sınırı ayarlama**

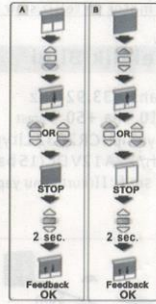
-Uzaktan Kumandanın AŞAĞI düğmesine basın.
-Sınırı ayarlamak istediğiniz yerde motoru durdurun.
-Motor titreşene kadar DUR düğmesine 2 sn. boyunca basın.

B. Üst Sınırı ayarlama

-Uzaktan Kumandanın YUKARI düğmesine basın.
-Sınırı ayarlamak istediğiniz yerde motoru durdurun.
-Motor titreşene kadar DUR düğmesine 2 sn. boyunca basın.

*Yanlış bir alt sınır ayarladıysanız, ayarı sıfırlamak için motoru kapatın.

* Yanlış bir üst sınır ayarladıysanız => 6. adım olan "Motoru Sıfırlama => Fabrika ayarlarına dön" bölümüne bakınız.

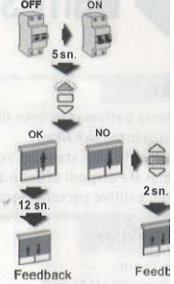
**Telsiz sınır ayarlı telsiz motor için**

-Tek seferde sadece bir motoru çalıştırın.
-Kayıt edilen kumanda ile rotasyon yönünü kontrol edin.
-YUKARI düğmesinin uygulamayı yukarı veya içeri doğru hareket ettirdiğini doğrulayın.

Yön doğruysa(OK şemasına bakın) titreşim gerçekleşene kadar bekleyin (12sn.).

Yön yanlışsa(NO şemasına bakın)

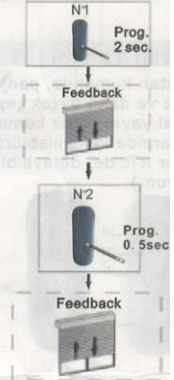
-Motor titreşene kadar 2 saniyeden daha fazla bir süre DUR düğmesine basın sonrasında bırakın. Rotasyon yönü değişecektir.
-Yönü kontrol edin.

**4).Uzaktan Kumanda/Bant Ekleme/Silme****Uzaktan Kumanda veya Bant Ekleme**

-Motor titreşene kadar kayıtlı Uzaktan Kumandanın (N° 1) RESET düğmesine ucu sivri bir nesne ile 2sh boyunca basın.
- Ekleme istediğiniz yeni Uzaktan Kumanda veya bantı seçin ve titreşme gerçekleşene kadar RESET düğmesine basın 0.5sn. boyunca.

Uzaktan Kumanda veya Bant Silme

-Motor titreşene kadar kayıtlı kumandanın(N° 1) RESET düğmesine 2sn. boyunca basın.
-Silme için Uzaktan Kumanda veya Bantı (silinmesi gereken) (N° 2) ve titreşme gerçekleşene kadar RESET butonuna 0.5sn. boyunca basın ve bırakın.

**5).Uzaktan Kumanda Kaybolduğunda Motor'un hafızasını Sıfırlama**

Uyarı:Bu prosedürü gerçekleştirmek Uzaktan Kumandanın motor hafızasındaki tüm işlevlerini silebilir. Fakat telsiz sınır ayarlı telsiz motor için, kurulan sınır anahtar noktası yine de kaydedilecektir.

-Gücü 5sn boyunca kapalı tutun.

-Gücü açık konuma getirin.

-Motor titreşene kadar 0.5sn. boyunca **Yeni Telsiz Kumanda Kontrolünün**

YUKARI+DUR+AŞAĞI düğmelerine aynı anda basın.

-Motor titreşene kadar 0.5sn. boyunca yeni Telsiz Kumanda Kontrolünün RESET düğmesine

basın.

Bu işlemden sonra motorunuzu normal bir şekilde kullanabilirsiniz.

Telsiz ayarlı Telsiz motor için, **sadece uzaktan kumandalar sınır anahtarından silinir** ve yenisi ile değiştirilir.

**6).Motoru Sıfırlama=>Fabrika ayarlarına dön**

-Gücü 5sn boyunca kapalı tutun.

-Gücü açık konuma getirin.

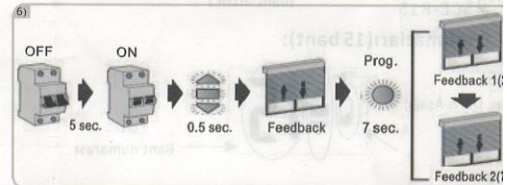
-Motor titreşene kadar 0.5sn. boyunca **kayıtlı** RTL uzaktan kumandasının

YUKARI+DUR+AŞAĞI düğmelerine aynı anda basın.

-RTL uzaktan kumandanın RESET düğmesine 7sn. boyunca basın (2 sn. sonra motor titreşir,

2. titreşme gerçekleşene kadar (7sn.) basmaya devam etmelisiniz.

-Gücü 5sn. boyunca kapalı tutun.(**sadece manüel sınır ayarlı telsiz motor için**) Sonrasında fabrika ayarları moduna geri döneceksiniz (**telsiz sınır ayarlı telsiz motorların tüm uzaktan kontrolleri ve son sınırları silinir**).Bu sebeple, hafızaya Telsiz uzaktan kumanda kaydetmeniz gerekmektedir. (1. adımı bal-n).

**6. Manüel sınır ayarlı telsiz motor ve telsiz sınır ayarlı telsiz motor nasıl tanımlanır**

Eğer fabrika ayarları modunda veya kurulum aşamasında telsiz motoru anormallik gösteriyorsa, doğru telsiz motor talimatını kullanmıyor olabilirsiniz:

Kurucu için:Telsiz motor başlığını kontrol edin. Eğer telsiz motoru başlığında manüel sınır anahtarı varsa, manüel sınır ayarlı telsiz motordur. Eğer yoksa, telsiz sınır ayarlı bir motordur.

Kullanıcı için: Fonksiyon sadece ilk uzaktan ayarda veya fabrika ayarlarına döndükten sonra farklılık gösterir. Eğer telsiz motoru sınır ayarını kaybederse, telsiz sınır ayarlı bir telsiz motordur (bu tip telsiz motor için, fabrika ayarlarına döndükten sonra rotasyon yönü gibi sınır tekrar ayarlanmalıdır. Bu iki işlemi yapmak için anahtar kullanılamaz.) Aksi halde manüel sınır ayarlı telsiz motordur (Sadece yön kontrol edilmelidir.).

Lütfen doğru telsiz motor talimatlarına uydüğunuzdan emin olun.



Uzaktan Kumanda Talimatları

(SCE-R1,SCE-R5 ve SCE-R15)

Uyarı

Kurulumla başlamadan önce ürünü birlikte verilen kağıttaki güvenlik talimatlarını dikkatlice okuyun. Eğer bu talimatlara uyulmazsa, LIANDA endüstrisinin yükümlülük garantisini ortadan kaldırır.

LIANDA belirtilen standart ve ayarlamalarda kılavuzun basımından sonra olabilecek herhangi bir değişiklikten sorumlu değildir. LIANDA işbu kılavuzla kısa mesafe erişimli ürünün 1999/5/CE yönetmeliğine uygun olduğunu beyan eder.

Bu ürün kalifiye personel tarafından kurulup programlanmalıdır. Bağlantıları yapmadan önce bu kılavuzu dikkatlice okuyun.

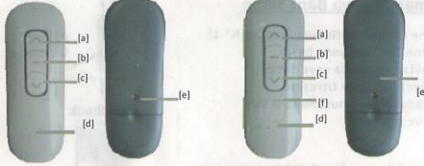
İçindekiler

1. Ürün Tanımı
 - 1). LCD talimatları(15bant)
 - 2). "Uyku modu" ve "Uyanma"(15bant)
2. Teknik Bilgi
3. Fonksiyonlar
4. Emitörü açma/Batarya değişimi

5. Programlama
 - 1). Tüp motor içerisinde Kumandayı Kaydetme
 - 2). Motor rotasyon yönünü Kontrol etme/Değiştirme (gerekliyse)
 - 3). Sınırları Ayarlama (sadece telsiz ayarlı Telsiz motorları için)
 - 4). Uzaktan Kumanda/Bant Ekleme/Silme
 - 5). Uzaktan Kumanda Kaybolduğunda Motoru Sıfırlama
 - 6). Motoru Sıfırlama=>Fabrika ayarlarına dönme
6. Manüel sınır ayarlı telsiz motor ve telsiz sınır ayarlı telsiz motor nasıl tanımlanır

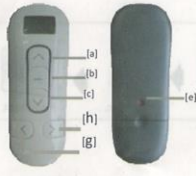
1. Ürün Tanımı

Uzaktan kumanda, panjur, perde, projeksiyon ekranları, tente ve daha birçok çeşitli uygulama için kısa mesafeli sinyal yayıcı telsiz kumandadır. Tüm Lianda RTL alıcılarında kullanılabilir(Bazı alıcılara sınırlı fonksiyonları vardır RTL'de, detaylı bilgi için lütfen talimatın tamamını okuyun.)



SCE-R1

SCE-R5



SCE-R15

- [a]:YUKARI(kontrol düğmesi)
 [b]:DUR(kontrol düğmesi) [c]:AŞAĞI(kontrol düğmesi) [d]:LED(1&5bant) LCD(15bant)
 [e]:RESET
 [f]:Seçim tuşu(5bant)
 [g]:AZALT(bant azalt) [h]:ARTTIR (bant artır)

2. Teknik Bilgi

- .Frekans:433.92 MHz
- .İsı:-10 °C ila +50 °C arası
- .Batarya Tipi:CR2032 Lityum 3V DC(1&5 band)/27A 12V DC(15bant)
- .Ürün sınıfı:II(kurulumu yapılmışken)



SCE-R1,R5

SCE-R15

3. Fonksiyonlar

Uzaktan kumandalar en fazla 15 motor grubunu kontrol edebilmektedir. (RTL motorları veya RTL alıcılı motorlar).

Uzaktan Kumandalar RTL Telsiz Motorlarının telsiz bant aralığını ayarlamak için kullanılabilir.

4. Emitörü açma/Batarya değişimi

- 1).Arka kapağı açın.
- 2).Eski bataryayı çıkarıp yenisini takın. (1-5bantlı:CR2032 Lityum 3V,15 bantlı: 27A 12V) 3).Arka kapağı kapatın.



1). LCD talimatları(15 bant):

Komut
(Yukarı, Dur & Aşağı)

Batarya zayıf göstergesi



.Bant numarası mevcut bantın numarasını gösterir.

.Komut göstergesi kumandanın komut gönderdiğini gösterir. Yukarı düğmesine basıldığında YUKARI göstergesi yanar; DUR düğmesine basıldığında DUR göstergesi yanar; AŞAĞI düğmesine basıldığında AŞAĞI göstergesi yanar; RESET düğmesine basıldığında, üç gösterge birden yanar. Batarya azaldığında, batarya zayıf göstergesi görünecektir.

2). "Uyku Modu" ve "Uyanma" (15 bant):

LD-15CRTL uzaktan kumandasında "Uyku Modu" ve "Uyanma" fonksiyonları vardır.

.**Uyku modu:** Eğer 5 saniye boyunca bir düğmeye basılmazsa, Uzaktan Kumanda **Uyku** moduna geçecek, güç kesilecek ve ekran kapanacaktır.

.**Uyanma:** **Uyku** modu esnasında, herhangi bir düğmeye bastığınızda Uzaktan Kumanda aktif duruma gelecektir, ekranda kapanmadan önceki en son bant numarası görünecektir.

5. Programlama

Önemli Uyarı: Programlama ve yön kontrolü motor tamamen kurulduktan sonra yapılmalıdır.

1). Uzaktan Kumandayı Tüp Motor içerisinde Kayıt Edin

- Güç düğmesini açık konuma getirin.
- Kumandanın YUKARI+AŞAĞI tuşlarına aynı anda basın.
- Uzaktan kumandanın tüp motor içerisinde hafızaya alındığına dair bilgi ekranı görünecektir.



Bilgi=titreşme: motorun yukarı ve aşağı şekilde kısa bir hareketidir.



ÖNEMLİ GÜVENLİK BİLGİLERİ

Kurulum öncesinde işbu güvenlik bilgilerini dikkatlice okuyunuz. Bu bilgilere uyulmaması durumunda, motora ilişkin sorumluluk ve garanti düşer. AKSEKI şirketi işbu kitapçığın yayınlanmasından sonra yürürlüğe giren kurallar ve standartlarda yapılan hiçbir değişiklikten sorumlu tutulamaz. İmalatçı işbu kısa mesafeli ürünün 1999/5/EC yönetmeliği'ne uygun olduğunu beyan etmektedir. Kısa mesafeli alıcı kalifiye personel tarafından kurulmalı ve programlanmalıdır. Bağlantıları gerçekleştirirken önce bilgileri dikkat okuyunuz.

GARANTİ NOTLARI

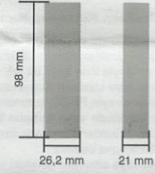
Önemli: Kurulum kurallarına uyulmamasından veya üretici tarafından yetkilendirilmemiş ve tanınmayan personel tarafından ürün üzerinde gerçekleştirilen müdahalelerden kaynaklanan arızalı çalışmalar veya problemler durumunda, ürün üzerinde hiçbir garanti tanınmaz.

1. Ürün tanımı

Mini Alıcı RTL, WHITE STEP RTL kumandalarını kullanarak, tüp motorları kontrol etmeye yarayan çok küçük bir radyo alıcısıdır. Tek ve grup kumandalarını kullanarak, mini alıcı belleğine en fazla oniki kumanda kaydedmek mümkündür. Mini radyo alıcısı sensörler ile uyumludur.

2. Teknik veriler

- Ana besleme: 230V~ 50Hz (versiyon1); 120V~ 60Hz (versiyon2);
- Koruma sınıfı: IP44
- Çıkış rölesi: 250VAC~ 5A.
- Ürün sınıfı: II (tamamlanmış kurulum ile)
- Frekans: 433.92 MHz
- Sıcaklık: -20°C ile +60°C arası / -4°F ile 140°F arası
- Maksimum çıkış gücü: 400W (Bir Mini Alıcı sadece bir motoru kumanda edebilir)

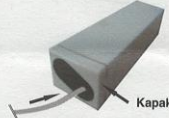


3. Elektrik bağlantısı

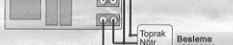
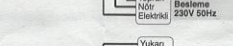
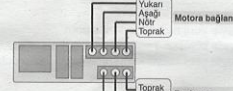
* Not: Mini Alıcı metal bir tüp veya kutu içine monte edilmiş ise, kurulumcu tüm antenlerin tüp dışından geçtiklerinden emin olmalıdır.

Önce telin kauçuk ile delinmesi ve kapağın çıkarılması gerekir; Sonra bağlantı hazırdır, kapağı yerleştiriniz.

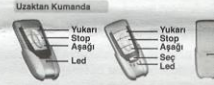
Not: oring pozisyonunu korumaya dikkat ediniz



	230V	120V
Yukarı / Aşağı / Elektrikli	Siyah / Kahverengi	Siyah / Kırmızı
Nötr	Mavi	Bayaz
Toprak	Sarı/Yeşil	Yeşil



- Yukarı
- Aşağı
- Seç
- Prog
- Motora bağlantı
- Nötr
- Toprak
- Besleme
- Elektrikli
- Uzaktan Kumanda



4. Programlama

Not: Geri besleme = Jog: motorun yukarı ve aşağı kısa bir hareketidir

a) Tüp motorda ilk Uzaktan Kumandanın kaydedilmesi

- Beslemeyi açınız.
- RTL uzaktan kumandasının YUKARI + AŞAĞI butonlarına 0,5 saniye süreyle aynı anda basınız.
- Bir geri besleme, uzaktan kumandanın Mini Alıcı belleğine kaydedildiğini onaylayacaktır.



TMM. WS. RE1. 00



- Güç: battery
- Model: CR2430/3V
- Koruma Seviyesi: IP 30
- Çalışma Sıcaklığı: -20°C to +60°C
- Çalışma Akımı: ≤12mA
- Kod Grubu: Rolling code
- Frekans: 433.92MHz

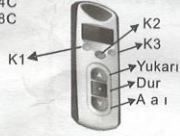
TMM. WS. RE1. 002



- Güç: battery
- Model: CR2430/3V
- Koruma Seviyesi: IP 30
- Çalışma Sıcaklığı: -20°C to +60°C
- Çalışma Akımı: ≤12mA
- Kod Grubu: Rolling code
- Frekans: 433.92MHz

4 kanallı verici, kanallar arasında seçim yapmak için kanal butonuna 3 sn. içinde basınız. stedi. iniz kanalı seçin ve motora ya da alıcıya programlayın. Motor yada alıcı tarafından kayıt edilecektir. A- Di er kanalı seçin, motora yada alıcıya programlayın. Motor yada alıcı tarafından kayıt edilecektir. B- 4 motoru programladıktan sonra, Kanal seçim butonundan kanal seçti inizde 4 Led de yandı nda 4 motoruda aynı anda kontrol edebilirsiniz, tek led yandı nda tek motoru kontrol edebilirsiniz.

TMM. WS. RE1. 34C
TMM. WS. RE1. 38C



1. Programlama

Ekranın sol yukarı kö esinde mevcut kanalı gösterir. K1 ve K3 tu larına basarak 1ve 4 arasında yada 1 ve 8 arasında herhangi bir kanal seçebilirsiniz. Vericinin arkasındaki programlama butonuna basarak alıcının kodunu programlayabilirsiniz. (Sadece ekranın sol kö esinde görünen kanalı kodlayabilirsiniz.)

2. Tek Kanal Ayarı

Ayarlamak için K1 ve K3 butonuna basarak farklı kanalları seçiniz. Toplamda 4/8 kanal bulunmaktadır. Programlamadan sonra 4/8 alıcı sırasıyla kontrol edilebilir.

3. Çok Kanal Ayarı

2 sn süreyle Çok kanal kodlama bölümüne geçmek için K2 butonuna basın Bu esnada ekranda u anki kanal yanıp sönmeye ba lar. ste e göre 4 ya da 8 kanaldan biri gruplanabilir. Herhangi bir kanal seçmek için K1 ve K3 butonuna basınız. Seçimden sonra K2 butonuna kısa süreyle basarak, mevcut kanalı grup içine dahil ediniz. E er mevcut kanal silinmi ise, K2 butonuna tekrar kısa süreyle basınız.

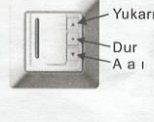
4. Diğer Fonksiyonlar

- K2 butonuna basarak çok kanal-tek kanal arasında seçim yapılabilir.
- Vericinin hafıza fonksiyonu vardır. Batarya bittikten sonra verici orijinal ayarlarını korur.
- Yukarı A a l Dur butonlarına en az 3 sn basılı tutulursa, verici kapanarak güç koruma konumuna geçer.

5. Dikkat

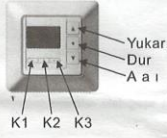
- 1). Kod ekleme, kod silme, yön de i tirme gibi fonksiyonlar ekranın sol üst kö esinde görünen kanal için yapılabilir.
- 2). Bir alıcı sadece 1 kanala programlanabilir. E er ikinci bir kanal aynı alıcı programlanmak istenirse, ilk kanal otomatik olarak iptal olur.

TMM. WS. RE1. 004



- Güç: Battery
- Model: CR2430/3V
- Koruma Seviyesi: IP 30
- Çalışma Sıcaklığı: -20°C to +60°C
- Çalışma Akımı: ≤12mA
- Kod Grubu: Rolling code

TMM. WS. RE1. 54C
TMM. WS. RE1. 58C



1. Programlama

Ekranın sol üst kö esinde mevcut kanal görünür. K1 ve K3 butonlarına basarak 1 ve 4 yada 1 ve 8 arasında bir kanal seçilebilir. Vericinin arkasındaki programlama butonuna basarak alıcı kodlanmı olur. (Sadece ekranın sol kö esinde görünen kanal programlanabilir.)

2. Tek Kanal ayarları

Ayarlamak için K1 ve K3 butonuna basarak farklı kanalları seçiniz. Toplamda 4/8 kanal bulunmaktadır. Programlamadan sonra 4/8 alıcı sırasıyla kontrol edilebilir.

3. Çok Kanal ayarları

2 sn süreyle Çok kanal kodlama bölümüne geçmek için K2 butonuna basın Bu esnada ekranda u anki kanal yanıp sönmeye ba lar. ste e göre 4 ya da 8 kanaldan biri gruplanabilir. Herhangi bir kanal seçmek için K1 ve K3 butonuna basınız. Seçimden sonra K2 butonuna kısa süreyle basarak, mevcut kanalı grup içine dahil ediniz. E er mevcut kanal silinmi ise, K2 butonuna tekrar kısa süreyle basınız.

4. Diğer Fonksiyonlar

- K2 butonuna basarak çok kanal-tek kanal seçimi yapılabilir.
- Vericinin hafıza fonksiyonu vardır. Batarya bittikten sonra verici orijinal ayarlarını koruyabilir.
- En az 3 sn Yukarı-A a l ve Dur butonlarına aynı anda basarsanız verici otomatik olarak kapanarak güç koruma koduna geçer.

5. Dikkat

- 1). Kod ekleme, kod silme, yön de i tirme gibi fonksiyonlar ekranın sol üst kö esinde görünen kanal için yapılabilir.
- 2). Bir alıcı sadece 1 kanala programlanabilir. E er ikinci bir kanal aynı alıcı programlanmak istenirse, ilk kanal otomatik olarak iptal olur.

motor

WS.OTM.ALC.331 - Kullanma Talimatı

1 Teknik Bilgi

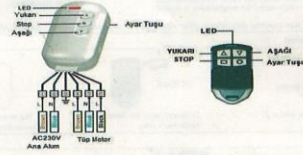
Kumanda: (EM108)

- Asma Gerilimi: 12V pil
- Pil tipi: 12Vdc / 27A
- Koruma Sınıfı: IP 30
- Radyo frekansı: 433.92Mhz
- Çalışma Akımı: ≤10mA
- Kurulum: Haddesiz Kodlu

Alıcı :

- Asma gerilimi: 230Vac / 115Vac (50 / 60Hz)
- Akım Gücü: ≤800W
- 4 dakika boyunca çalıştırdıktan sonra otomatik olarak akım kesilecektir.
- En fazla 15 uzaktan kumanda kullanımda olmalıdır.
- İdeal Ortam Sıcaklığı: -10 ° C - +55 ° C
- Boyut (mm olarak): 110 x 58 x 36m

2 Kabloların Bağlanması



3 Kumanda'nın Programlanması

- 230Vac
- 1 kez Ayar Tuşu
- 1 kez Ayar Tuşu
- 1) Akımı başlatın, motor kısa bir süre için hareketlenir ve alıcının üzerindeki kırmızı LED bir kez yanıp söner, sonra alıcının yanındaki ayar tuşuna kısa bir süre basarsanız, motor kısa süre için sarı ışık yanar ve kırmızı LED söner.
- 2) Kumanda'nın Ayar Tuşu'na 10 saniye içinde kısa bir süre 1 kez basarsanız, motor kısa süre için sarı ışık yanar ve kırmızı LED yanar.
- Artık motor kumanda tarafından yönlendirilmeye hazır.

Not: Programlamadan sonra motorun hareketini 'Yıkama', 'Açma' ve 'Durdur' düğmeleriyle kontrol edebilirsiniz.

4 Programlamadan Diğer Kumandaya Aktarılması

- A
- 6 kez Ayar Tuşu
- B
- 1 kez Ayar Tuşu
- 1) Kumanda A'nın Ayar Tuşu'na 6 kez basarsanız, motor kısa süre için sarı ışık yanar ve kırmızı LED söner.
- 2) Kumanda B'nin Ayar Tuşu'na 10 saniye içinde kısa bir süre 1 kez basarsanız, motor kısa süre için sarı ışık yanar ve kırmızı LED yanar.
- Artık motor Kumanda B tarafından yönlendirilmeye de hazır.

Not: Kumanda B'ye, Kumanda A'nın programı aktarıldıktan sonra, motoru Kumanda A gibi yönlendirebilirsiniz.

6 Kumanda'nın Silinmesi

1.Yöntem:

- 3 kez Ayar Tuşu
- 1) Kısa süreli Kumanda'nın Ayar Tuşu'na 3 kez basarsanız,

- 1 kez 'Yukarı' tuşu
- 2) Kumanda'nın Yukarı Tuşu'na 10 saniye içinde kısa bir süre 1 kez basarsanız, motor kısa süre için sarı ışık yanar ve kırmızı LED yanar.

Artık motor Kumanda tarafından yönlendirilmez.

2.Yöntem:

- AC 230V
- 1 kez Ayar Tuşu
- 1) Alıcı'daki Ayar Tuşu'na sarı ışık yanarsa (yaklaşık 3 saniye), Kırmızı LED söner ve motor kısa bir süre hareketlenir. Parmakla Ayar Tuşu'na motor hafifçe hareketlenene dek tıklayın. Ardından LED yanar ve alıcı ışığı açık olur, bu da programlamaya hazır olduğunu gösterir.

- 1 kez Ayar Tuşu
- Artık motor, hiçbir Kumanda tarafından yönlendirilmez.

Not: Program silinen hiçbir kumanda, yeniden programlanıncaya dek motoru yönlendiremez.

6 Yün Değiştirme

- 2 kez Ayar Tuşu
- 1) Kısa süreli Kumanda'nın Ayar Tuşu'na 2 kez basarsanız,

- 1 kez Açma Tuşu
- 2) Kısa süreli Kumanda'nın Açma Tuşu'na 1 kez basarsanız,

Motor zıt yönde çalışmaya başlar.

6 İnce Ayar Modu

- 2 kez Ayar Tuşu
- 1) Kısa süreli Kumanda'nın Ayar Tuşu'na 2 kez basarsanız,

- 1 kez Açma Tuşu
- 2) Kumanda'nın Yukarı Tuşu'na 10 saniye içinde kısa bir süre 1 kez basarsanız, motor kısa süre için sarı ışık yanar ve kırmızı LED yanar.

Motor İnce Ayar Modu'nda çalışmaya başlar.

Not: İnce Ayar Modu'nda, Kumanda'nın Yukarı & Açma tuşlarına uzun basılırsa, motor çalışmaya devam eder.

6 İnce Ayar Modu Silme

- 2 kez Ayar Tuşu
- 1) Kısa süreli Kumanda'nın Ayar Tuşu'na 2 kez basarsanız,

- 1 kez Açma Tuşu
- 2) Kumanda'nın Yukarı Tuşu'na 10 saniye içinde kısa bir süre 1 kez basarsanız, motor kısa süre için sarı ışık yanar ve kırmızı LED yanar.

Motor sürekli sarı ışık yanar.

Dikkat

- Başka sinyallerden kaynaklanan parazitlenmeye neden olup olmadığına göre tekrar programmanız gerekebilir.
- Bu talimat EM serisi el vericisi(Antarlık Tipi Kumanda) içindir.
- Pil gerilimi uzamak için, lütfen kumandanın düğmelerine uzun süre basmayınız. İdeal işlem, 1saniye aralıkla yaklaşık 0,5 saniye boyunca düğmeye basılı tutmaktır. Pili düşük güçte iken çalışmaya durdurur. Lütfen yayıcı için uygun tipde bir pil ile gerektiği zamanda değiştiriniz.
- Alıcı yalıtık voltaj ile çalışmaktadır. Su ve sıcaklıktan uzak tutunuz.
- Vericiyi temizlemek için herhangi bir temizlik maddesi kullanmayın. Bu plastik aksesuarın zarar görmesine neden olabilir.
- Çözüm bulamadığınız bir sorun için lütfen bizimle iletişime geçin.



ALICI / UZAKTAN KUMANDA (VERİCİ) KULLANIM KILAVUZU

MODELLER: AC207-01, AC202, AC114-01, AC114-06, AC114-16, AC116

Teknik veriler: Çalışma Frekansı: 433.92 MHz

1. Dikkat edilmesi gereken konular

i. Alıcı mutlaka kuru yerde monte edilmelidir. Nem alma riskine karşın alıcı kablolar aşağıya bakacak şekilde monte edilmelidir.

ii. Metaller alıcının hassasiyetini azalttığı için alıcının monte edileceği yer iyi seçilmeli. iii.

Çalışma sıcaklığı: -10 - +50

2. Kablo Bağlantısı (Alıcı)

a. Motor Kablo bağlantısı

i. E: Toprak (bağlanması tavsiye edilir)

ii. N: Motor ortak kablo (Mavi)

iii. L: Yukarı/Aşağı kablo (kahve/siyah)

iv. R: Aşağı/Yukarı kablo (siyah/kahve)

b. Şebeke Elektrik bağlantısı

i. L: Faz (Kontrol kalemi ile faz olması kontrol edilerek bağlanması tavsiye edilir.)

ii. N: Nötr

iii. E: Toprak (bağlanması tavsiye edilir)

3. Alıcı kodlama

i. Çok kanallı kumandalarda kodlanacak kanal seçilir.

ii. Alıcıya elektrik verilmeden önce kumandanın "YUKARI" butonunu basıp tutun, 2 saniye sonra alıcıya elektriği verin.

iii. Alıcıdan bip sesleri gelmeye başlayacak. Kumandanın "YUKARI" butonu bırakıp tekrar basılarak alıcıdan kısa bip-bip-bip sesi gelir ve kodlanmış olur.

iv. Not: Kodlama işlemi 5 uzun bip zamanı içerisinde yapılmalı, 5. bipten sonra alıcı kodlanmadan normal pozisyonuna döner.

4. Alıcıya ilave kumanda kodlama

i. Aynı alıcıya 10 tane kumanda kadar kodlanabilir.

ii. Yeni kumandayı kodlamak için "3. Alıcı kodlama" işlemi tekrarlanabilir veya

iii. Eski kumandanın "STOP" butonunu basılı tutarak (yaklaşık 5 saniye) alıcıdan bip sesleri gelecek. Bip sesleri geldikten sonra eski kumandanın "STOP" butonu bırakıp, yeni kumandanın "YUKARI" butonuna basınız. Alıcıdan kısa bip-bip-bip sesi gelir ve yeni kumanda kodlanmış olur.

iv. Not: Kodlama işlemi 5 uzun bip zamanı içerisinde yapılmalı, 5. bipten sonra alıcı kodlanmadan normal pozisyonuna döner.

5. Alıcının hafızasını silme

i. Alıcıya kodlu olan bir kumandanın "STOP" butonuna basılı tutun (5 saniye kadar), alıcıdan bip sesi gelecektir. Bip sesi duyar duymaz "STOP" tuşu bırakılıp kumandanın arkasındaki küçük siyah düğmeye basınız. Alıcının tüm hafızası silinmiş olur.

6. Motor yönü değiştirme

i. Alıcıya kodlanmış kumandanın "STOP" butonuna basılı tutun (5 saniye kadar), alıcıdan bip sesi gelecektir. "STOP" butonunu bırakıp "AŞAĞI" butonuna basılırsa kısa bip-bip-bip sesi gelir ve motor yönü değişmiş olur.

7. Adım adım ve Sürekli Motor çalıştırma

i. Sürekli çalışma modu - Kumandanın "YUKARI" veya "AŞAĞI" butonuna bir defa basıp bırakılırsa motor yukarı veya aşağı yönde sonuna kadar dönmeye devam eder.

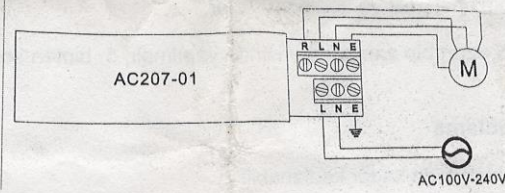
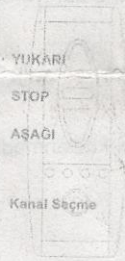
ii. Adım adım çalışma modu - Kumandanın "YUKARI" veya "AŞAĞI" butonuna bir defa basıp bırakılırsa motor yukarı veya aşağı yönde kısa süre döner ve durur. Tekrar basılıp bırakılırsa yine kısa süre döner durur (adım adım). Kumandanın "YUKARI" veya "AŞAĞI" butonu basılı tutulursa motor sürekli dönmeye devam eder ve buton 1,5 saniye kadar basılı tutulup bırakılsa bile artık motor sonuna kadar dönmeye devam eder.

iii. Sürekli çalışma modundan Adım adım çalışma moduna geçmek için kumandanın "STOP" butonuna basılı tutun (5 saniye kadar), alıcıdan bip sesleri gelmeye başlar. Butonu bırakıp tekrar bastığınız zaman bip-bip-bip sesi gelir ve Adım adım moduna geçilmiş olur. Aynı şekilde geri Sürekli çalışma moduna geçiş yapabilirsiniz.

8. Grup kontrol

i. Çok kanallı kumandalarda kanalları gösteren ledlerin tamamı yandığı zaman (16 kanallı kumandada ekranda "CC" yazılı olduğu zaman) kumandaya kodlu olan tüm alıcıları aynı anda kontrol eder.

CE

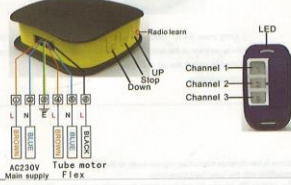


Instruction

① Technical data / TEKNİK BİLGİLER

Kumanda: EM serisi	Alıcı:
Gerilim voltajı: 12Vdc	Gerilim aralığı: 230Vac/115Vac (50/60Hz)
Batarya tipi: 12V/27A	Yükleme Gücü: $\leq 800W$
Koruma Sınıfı: IP 30	Çalışma Frekansı: 433.92Mhz
Radio frekansı: 433.92Mhz	2dakika çalıştıktan sonra otomatik olarak kesilir.
Çalışma Aralığı: $\leq 10mA$	En fazla 60 adet kumanda ile çalışır
Kod tipi: Learning	Isı aralıkları: $-10^{\circ}C \sim +55^{\circ}C$
Code	Boyutları mm: 100x100x31mm

② Wires Connect



③ Veriminin programlanması



- 1) güç bağlantısında alıcı üzerinde kırmızı Led yanacak. 10 saniye boyunca kısa basım kırmızı Led kapalı olacaktır.
- 2) 10 saniye kumandasızlık herhangi bir tuşa basım kırmızı Led 6 kez yanacak. her tuşun basımından sonra 0.5 saniye beklemeye devam edilebilir.

④ Tüm Vericilerin Silinmesi



- 1) Alıcı dakika tanıtım tuşuna uzun basım kırmızı Led 3 kere patlayana kadar basılı tutun. 3 kere led'in yanıp sönmesi çıkışların hepsinin silinmesi anlamına gelir.
- 2) Motor tüm vericiler tarafından kontrol edilemez.

⑤ 4 Kanal modelini 1 kanal modele değiştirmek



- 1) Aynı anda alıcıdaki öğrenme ve durdurma tuşlarına basım. led 3 defa yanacak. Bu sayede alıcının 1 kanal modunda olduğu öğrenilecektir. 4 kanal modunda olur.

⑥ Ters yöne kullanım



1.güçü başla



2. Alıcılaki yön tuşlarına aynı anda basım kırmızı Led yanacak ve motor yön değiştirilmiş olacaktır.

1 x (UP+DOWN)



3. Motor ters yönde olacaktır.



Dikkat

- > Lütfen çalışmasını engelleyen yoğun sinyallerden uzak tutun.
- > Bu talimat el vericisi ile uyumludur.
- > Pili ömrünü uzun tutmak istiyorsanız vericinin tuşlarına uzun basmayın. Önerilen 0.5 ile 1 saniye basmanızdır. Pili düşük güçte ise çalışmayı durdurur.
- > Alıcı da yüksek voltaj vardır çocuklardan ve suyla temasından koruyunuz.
- > Çalışabilen ortam sıcaklığı: $-10^{\circ}C \sim +55^{\circ}C$
- > Vericinin üzerini kimyasal temizleyicilerle temizlemeyiniz.
- > Lütfen herhangi bir problemde bizimle iletişime geçiniz.



CE
 All controls support 433MHz & 848MHz
 All controls support 230V/50Hz & 120V/60Hz

Control System

DC104/105/105A/106/107 Control System Specification

Version No. : A/02

T Type Specification

