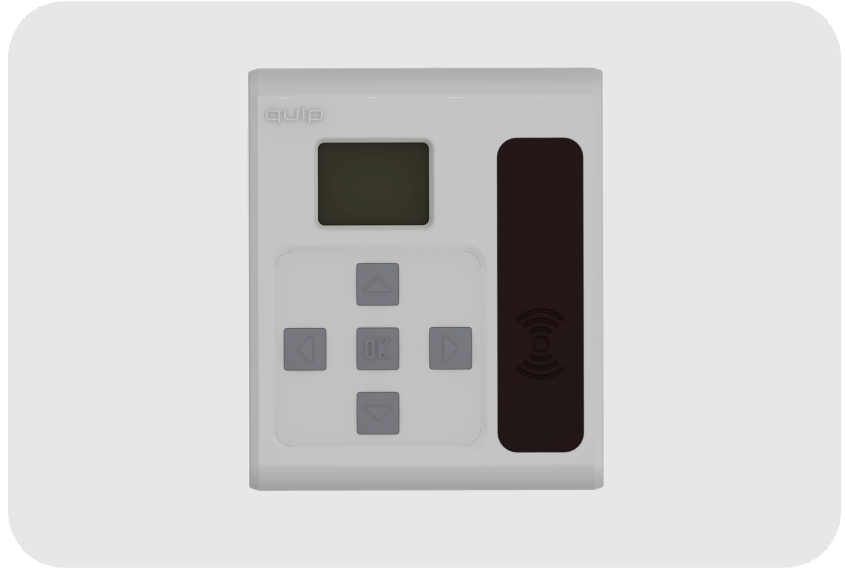




KONTAL Qulp X - Qulp Kumanda Programlama Cihazı

K145-01

ÖZELLİKLER

- QULP LCD CODER, qulp model kumandalarınızın programlanması ve programlı kumandaların okunması işlemi için kullanılan programlayıcı cihazdır.





Cihazınızı kullanmaya başlamadan önce mutlaka kullanma kılavuzunu okuyunuz. Gerekli kurulum, elektriksel bağlantı ile ilk çalıştırma bölümlerine dikkat ederek belirtilen maddeleri adım adım yerine getiriniz. Bu aşamadan sonra ürün sahibi/kullanıcı bu kullanma kılavuzunu ürünün ömrü boyunca bilinen ve görülebilecek bir yerde muhafaza etmek zorundadır.

Bu ürün, güvenli şekilde kullanımı ve oluşabilecek tehlikeler hakkında talimat, gözetim veya bilgi verilmesi halinde 12 yaş ve üzeri çocuklar ile fiziksel, duymasal veya zihinsel kapasitesi düşük, bilgi ve deneyimi olmayan kişiler tarafından kullanılabilir.

- Ürünü, yalnızca iç mekanlarda ve kuru ortamlarda kullanınız. Bu ürün iç mekân için tasarlanmış olup su ve toza karşı sızdırmazlık koruması bulunmamaktadır.
- Ürünü kuru ortamda muhafaza ediniz. Aksi durumda üründe arıza oluşabilir.
- Pil veya akü ile çalışan ürünlerde pil ve akü garanti kapsamı dışındadır. Aynı şekilde raf ömrünü dolduran ürünlerde pil ve akünün boşalması veya akması sebebiyle oluşan arızalargaranti kapsamında değildir.
- Tüm servis ve onarım işlemleri yalnızca Kontal Elektronik teknik servisi tarafından yapılabilir. Başka şahıslar tarafından ürüne herhangi bir müdahale edilmemelidir.
- Her ürünün çalışma gerilimi üzerindeki etikette belirtilmiştir. Ürünü bu gerilim değerinin dışındaki farklı bir kaynakla beslemeyiniz.



Ürünün yukarıda belirtilen maddelere uygunsuz durumda kullanılması halinde yangına, ciddi kişisel yaralanmalara, ürünlerde veya takılı olduğu yapıda hasara sebep olabilir. Kullanıcının sebep olduğu bu tür durumlarda Kontal Elektronik San. ve Tic. Ltd. Şti. herhangi bir sorumluluk kabul etmez.

- Bu işaret gelecek kısımlardaki önemli noktalar için kullanılacaktır.



Ürünün besleme noktalarına çıplak elle dokunmayınız.

- Bu işaret gelecek kısımlardaki gerilim ile alakalı olan uyarılar için kullanılacaktır.



Ürün veya ürünün kutusunun üzerindeki bu sembol, bu ürünün normal ev atığı gibi işlem göremeyeceğini belirtir. Bunun yerine ürün, elektronik ekipmanların geri dönüşümü için belirlenen toplama noktalarına teslim edilmelidir. Ürünün hatalı bir şekilde atılması veya imha edilmesi çevre ve insan sağlığı açısından olumsuz sonuçlara yol açabilir.

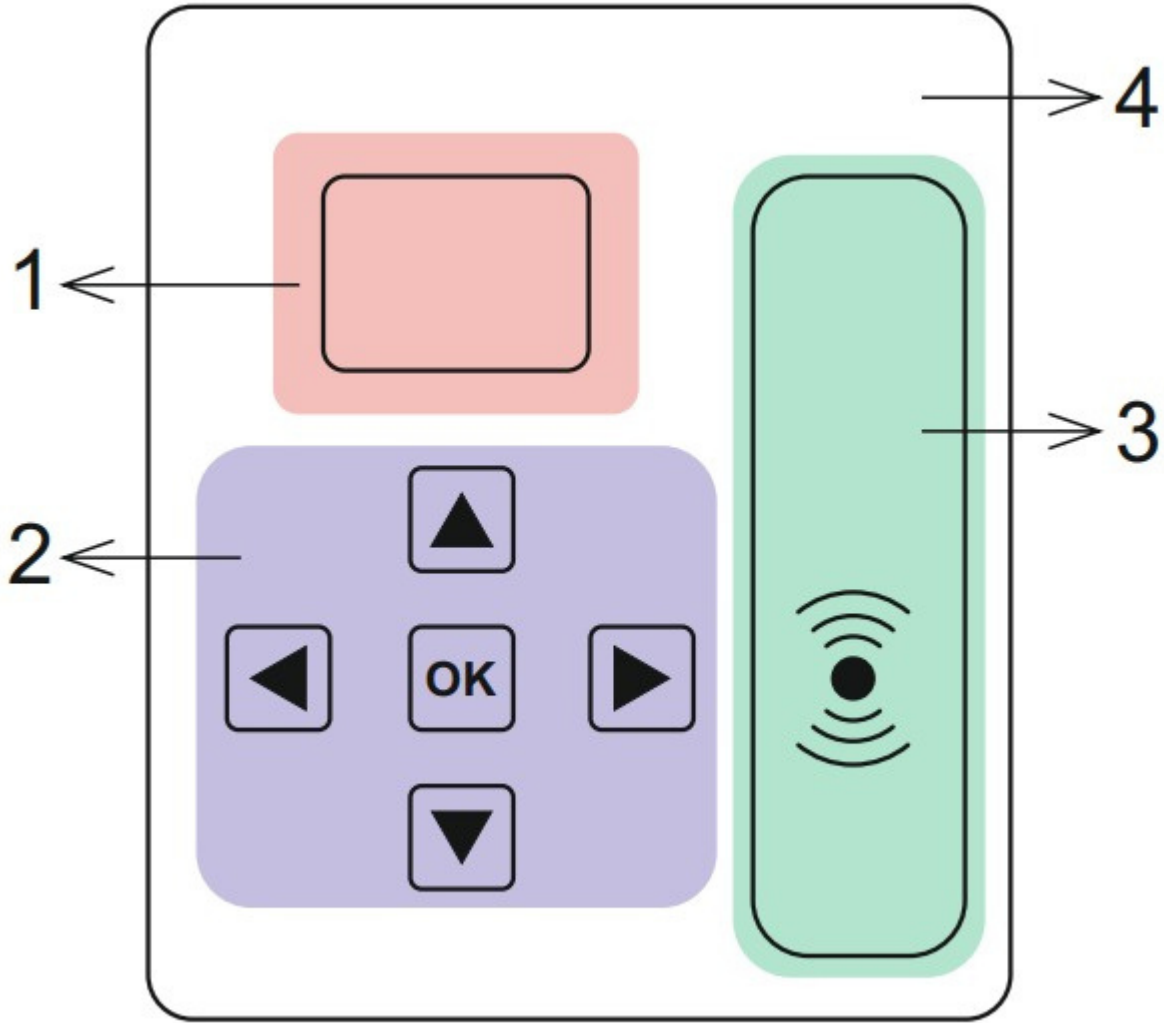


Bu doküman ve ilgili revizyonun sorumluluğu ile hukuki sahibi KONTAL ELEKTRONİK SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ. firmasına aittir. İzinsiz değiştirilmesi, üzerinde değişiklik yapılması yasak ve suçtur.

1. TANIM

QULP LCD CODER, qulp model kumandalarınızın programlanması ve programlı kumandaların okunması işlemi için kullanılan programlayıcı cihazdır.

2. LCD CODER CİHAZININ GENEL YAPISI



QULP LCD CODER programlayıcı cihazı temel olarak 4 bölümden oluşur. Bu bölümler yukarıdaki resim üzerinde farklı renk ve numaralar ile gösterilmiştir. B u bölümlerin tanımları aşağıdaki gibidir.

- 1 Buradaki ekran LCD CODER cihazınızla yapmak istediğiniz işlemleri anında belirleyip yapabilmek, dilediğinde kumandalarınızla ilgili belirli bilgilere ulaşmanızı sağlayan ve işlemleri takip etmenizde kullanacağınız ana ekran menüsüdür.

- 2 Bu kısımda gözüken butonlar; programlayıcı cihaz içinde dolaşabileceğiniz menülerin ve bu menülere ait alt seçeneklere ulaşmada kullanılacaktır. Ekran üzerinde hangi okları görüyorsanız; o oklar yönünde seçimler yapabilirsiniz. SOL ve SAĞ butonları ile işlem yapılacak menülere giriş ve çıkış işlemlerinizi rahatlıkla gerçekleştirebilecektir. AŞAĞI ve YUKARI butonları ile de menülerde bulunan seçenekleri ve Proje kodu ekranında ayarlamalar yapılabilecektir. Onay butonu olarak ise OK butonu kullanılacaktır. Hangi doğrultuda hareket etmek istiyorsanız; o yönü ifade eden butonu kullanmamız gerekmektedir.



Sol Buton



Sağ Buton



Yukarı Butonu



Aşağı Butonu

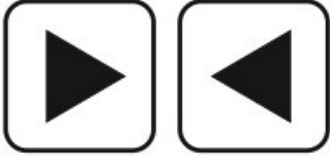


OK Butonu

- 3 Bu bölge Infrared (Kızılötesi) olarak kumandalarınızı programlayabileceğiniz alandır. Kumanda için gerekli tanımlamalarınızı yaptıktan sonra; kumandanızın üzerindeki infrared ledi bu bölgede bulunan infrared lede denk gelecek şekilde hizalayıp, programlama işlemini gerçekleştirebilirsiniz.

- 4 5V DC Adaptör girişi

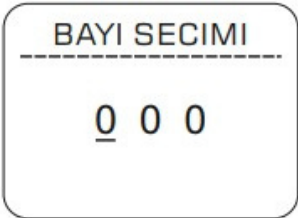
3. BAYİ ATAMA



Öncelikle LCD CODER cihazının enerjisini kesiniz. Daha sonra LCD CODER cihazınızda enerji yokken SAĞ ve SOL butonlarına basılı tutunuz ve sisteme enerji veriniz.



Sisteme enerji verdiğinizde elinizi butonlardan çekin daha sonra ekranda şifre girmeniz için şeklindeki ekran görüntüsü gelecektir. Burada YUKARI ve AŞAĞI butonlarını kullanarak şifrenizi giriniz. Şifre giriş işlemi yalnızca bir kez yapılacaktır.



Şifrenizi girdiğinizde OK butonuna basınız. Daha sonra ekranda 0-255 arasında bir değer girebileceğiniz 3 haneli bir ekran görüntüsü gelecektir. Girmek istediğiniz bayi numarasını girip OK butonuna basınız.



İşlem başarı ile tamamlandığında ekranda BAŞARILI yazısı yazacak ve LCD CODER cihazınızı tekrar açtığınızda başlangıç ekranında ilgili bayi bilgisi yer alacaktır.



NOT : Şifreniz, Firmamız KONTAL ELEKTRONİK tarafından size bildirilecektir.

4. SİSTEM GİRİŞ EKRANI

QULP LCD CODER cihazınızın çalışması için gerekli voltaj verildiğinde başlangıçta ekrana aşağıdaki gibi yazılar gelecektir. Bu bölüm cihazınızın menülerine erişebileceğiniz ve bu menülerden hareketle yapmak istediğiniz işlemlere yönelmenin başlangıç adımıdır.

1	BİLGİLER ID : 111 FİRMA : 111	Bu bilgiler LCD CODER cihazınıza ve firmanıza ait ID ve kodları içermektedir.
2	BAYI : 111 > YAZMA OKUMA AYARLAR	Kısa bir süre ekrana gelen bu yazıda ise yapabileceğiniz işlemlere ait seçenekler mevcuttur. Bu seçenekleri LCD CODER cihazınızda bulunan butonları kullanarak istediğiniz işlemi yapabilirsiniz.



NOT : ID ve FİRMA olarak girilen “111” bilgisi örnektir.

5. QULP KUMANDALARININ PROGRAMLANMASI

1	BAYI : 111 > YAZMA OKUMA AYARLAR ▶	QULP model kumandalarınızın programlanması için yazma, okuma ve ayarlar seçenekleri içerisinde yazma menüsüne SAĞ butona basarak giriniz.
1.1.	KUMANDA MODU > STEP BY STEP AC - KAPA SUREKLI CALIS	Ekrana gelen kumanda modu başlığı altında 3 seçenek (Step By Step, Aç Kapa ve Sürekli Çalış) içerisinden kumandanızın çalışmasını istediğiniz modu seçiniz.
1.2.	PROJE KODU 0 0 0 0 1 OK	Proje kodunu girin ve OK tuşuna basınız. Son olarak ekrana programlama modunuza ait tüm bilgiler gelecektir. Bu bilgiler yukarıdan aşağı doğru kumandanızın çalışma modu, proje ID’si ve sayaçtır. Burada sayaç, programlayıcınız ile kaç doğru kumanda programladığınızı gösterir. SOL butonuna basarak programlamayı sonlandırdığınızda sayaç sıfırlanacaktır.

1.3.	PROGRAMLAMA > STEP BY STEP > 1 > SAYAC : ✓	Programlama aşamasına geçmek için öncelikle kumandanızın bir ve iki numaralı butonlarına 1-2 saniye kadar basılı tutunuz ve bırakınız; kumandanızın kırmızı ve yeşil renkli LED'lerinin yandığını göreceksiniz. Bu sırada kumandanızı programlama alanına getiriniz ve OK butonuna basınız. Kumandalarınız seri bir şekilde programlanacaktır. Kumandalarınız program aldığı anda LCD CODER cihazınızdan kısa bir bip sesi gelecektir. Eğer kumandanız program almamış ise uzun bir bip sesi gelecektir. Programlama işlemine devam etmek istemiyorsanız SOL tuşuna basarak programlamayı sonlandırabilirsiniz.
------	---	---

NOT : Bu işlemler 3 kumanda modu içinde tekrarlanabilir. Bu kumanda modları açıklamaları ile beraber şunlardır:

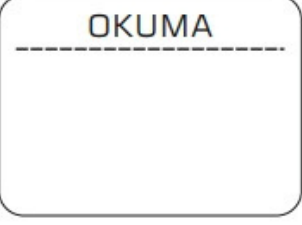
Kumanda Modları

1	KUMANDA MODU > STEP BY STEP AC - KAPA SUREKLI CALIS	2 ve 4 kanallı kumandalarınızın ikisinde de uyumlu olan bu mod ile programlanan kumandalarınız, programlandıktan sonra alıcı kartına kaydedilen kanala her basıldığında alıcı açma – durma – kapama – durma sırasında hareket eder. Bu esnada kumandalarınızda bulunan LED'in rengi kırmızı yanacaktır.
2	KUMANDA MODU STEP BY STEP > AC - KAPA SUREKLI CALIS	Bu modda kaydedilen kumandalar 1 ve 2, 3 ve 4 olmak üzere grup şeklinde çalışır. Örneğin, alıcıya kumandanın 1 veya 2. butonu öğretilmişse aç/kapa modunda 1 açma, 2 kapama yönünde hareket eder. 3 veya 4. buton öğretilmişse 3 açma, 4 kapama yönünde hareket eder. Bu modda açma butonuna basıldığında sistem açmaya başlar, ardından tekrar açma butonuna basılırsa herhangi bir işlem yapılmaz; sistem açmaya devam eder. Sistem açma yönünde hareket ederken kapama butonuna basılırsa sistem durur. Ardından kapama butonuna tekrar basılırsa kapamaya başlar. Kapama sırasında açma butonuna basılırsa sistem durur; tekrar açma butonuna basılırsa sistem açmaya başlar. Bu modda kumandanın LED'inin rengi kırmızı ve yeşildir.
3	KUMANDA MODU STEP BY STEP AC - KAPA > SUREKLI CALIS	Bu mod kullanılarak programlanan kumandalar ise açma/kapa modunda olduğu gibi 1 ve 2 bir grup, 3 ve 4 bir grup olarak çalışırlar. Örneğin, sistemde 1 veya 2. buton kayıtlı ise 1 numaraya bastığınız süre boyunca açma yapar, elinizi kaldırdığınızda durur. Aynı şekilde 2 numaralı butona basıldığı süre boyunca kapama yönünde hareket eder; el butondan bırakıldığında durur. Bu modda kumandanın LED'i yeşildir. Ayrıca bu modun bir diğer ismi "bastığın kadar modudur."

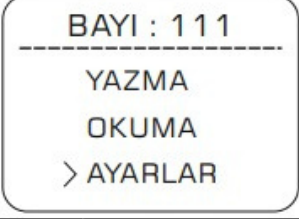
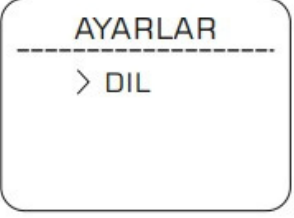
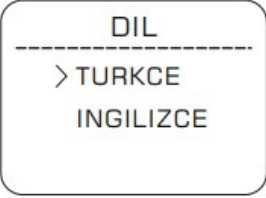
5.1. Kumanda okuma modu

Sisteme ilk enerji verildiğinde başlangıç ekranından hemen sonra ekranda belirecek yazı ile programlayıcı ile PROGRAMLAMA, OKUMA ve DİL ayarları gibi işlemlerinizi yapabilirsiniz.

LCD CODER cihazınız ile qulp model kumandalarınıza ait bilgileri okuyabilir ve bağlı olduğu bayi bilgisine ulaşabilirsiniz.

1	  	LCD CODER cihazınızı açıp giriş ekranı bilgisini geçtikten sonra AŞAĞI butonuna basarak okuma menüsüne geliniz. SAĞ butonuna basarak okuma ekranına giriniz.
2		Okutmak istediğiniz kumandanın butonuna basınız. Bu sırada ekrana kumandanın ait olduğu bayi ve proje ID'si gelecektir. Ekrana gelen bayi proje kodları başlangıçta bayi numarası olarak belirlenen bayinin alt bayilerine ait olabilir. Bunun dışında ekrana gelecek numaralar durumunda teknik servisimiz ile iletişime geçiniz.

5.2. Ayarlar Menüsü

1	  	LCD CODER cihazınızı açıp giriş ekranı bilgisini geçtikten sonra AŞAĞI butonuna basarak ayarlar menüsüne geliniz. SAĞ butonuna basarak ayarlar menüsüne giriniz.
2	  	DİL seçeneğine SAĞ butonuna basarak giriniz. Bu menüde karşınıza çıkacak 2 dil seçeneği vardır: Türkçe ve İngilizce. Tercih ettiğiniz dil seçeneğinin üzerine gelerek SAĞ butonuna basınız ve böylece dil ayarları tamamlanacaktır.