

CentronicPLUS

VC470 PLUS

tr

Montaj ve İşletme Talimatı

Takılabilir radyo sinyali alıcısı

Aşağıdaki kişilere yönelik önemli bilgiler:

- Montaj elemanı / • Elektrik teknisyeni / • Kullanıcı

Lütfen ilgili kişilere iletiniz!

Bu talimat kullanıcı tarafından saklanmalıdır.

4036 630 093 0c 22.01.2024

Becker-Antriebe GmbH
Friedrich-Ebert-Straße 2-4
35764 Sinn/Germany
info@becker-antriebe.com
www.becker-antriebe.com



BECKER
for you. forever.

İçindekiler



Genel	4
Açık kaynak yazılımına ilişkin lisans bilgileri	5
Garanti	5
Güvenlik talimatı.....	6
Amacına uygun kullanım	7
Fonksiyon açıklaması	8
İşletme modunun değiştirilmesi	12
Montaj	13
Bağlantı	13
Uyumlu Centronic vericiler	15
CentronicPLUS verici ile işletmeye alma	16
Sembollerin açıklaması	16
CentronicPLUS vericinin tanıtılması	17
Ayar modu için alıcının seçilmesi	20
Verici üzerinden dönme yönü değiştirme	22
Kuruluma ek vericinin eklenmesi	23
Hareket yolunun ayarlanması.....	24
Hareket yolunun silinmesi.....	26
Ara pozisyonlar I + II	27
Lamel pozisyonunun manuel ayarlanması	29
Anahtarlama aktüatörü işletme modu	30
Centronic verici ile işletmeye alma	32
Sembollerin açıklaması	32
Centronic vericinin tanıtılması	32
Ana verici üzerinden dönme yönü değiştirme	34
Vericilerin silinmesi	34
Ana vericinin üzerine yazma.....	36
Bir Centronic verici ile hareket yolunun ayarlanması	37
Bir Centronic verici ile hareket yolunun silinmesi	39
Ara pozisyonlar I + II	39
Anahtarlama aktüatörü işletme modu	41
CentronicPLUS/Centronic ile ek fonksiyonlar	42
Hareket zamanlarının programlanması	42
Bir CentronicPLUS verici ile hareket zamanlarının silinmesi	43
Bir Centronic verici ile hareket zamanlarının silinmesi	43
Bir CentronicPLUS verici ile hareket zamanlarının etkinleştirilmesi/ pasifleştirilmesi	44
Bir Centronic verici ile hareket zamanlarının etkinleştirilmesi/ pasifleştirilmesi	44

Fabrikasyon ayara geri dönme	45
Tasfiye	45
Teknik veriler	46
Arıza görüldüğünde ne yapmalı?	47
Sadeleştirilmiş AB uyumluluk beyanı	48

Genel

Fabrikadan teslim edilen radyo sinyali alıcısı radyo sinyallerini kontrol sinyallerine dönüştürür. Kablolaması yapılmış bir motor radyo sinyali alıcısı ile sinyal yardımı ile kontrol edilebilir. Radyo sinyali alıcısı, CentronicPlus kontrol programının tüm vericileriyle ve Centronic kontrol programının çeşitli vericileriyle kontrol edilebilir (bkz. Uyumlu Centronic vericiler [► 15]). Cihazın kurulumunda ve ayarlanmasında lütfen bu montaj ve işletme talimatını dikkate alın.

Piktogramların açıklaması

	DİKKAT	DİKKAT, kaçınılmadığı takdirde yaralanmalara neden olabilecek bir tehlikeye işaret eder.
	İKAZ	İKAZ, maddi hasarlardan kaçınmak için alınan önlemlere işaret eder.
		Kullanıma yönelik önerilere ve diğer yararlı bilgilere işaret eder.

Açık kaynak yazılımına ilişkin lisans bilgileri

Bu cihazda ücretsiz / açık kaynak yazılım kullanılır.

Lisans metinleri, şu sembolle tanımlanabilen lisans belgelerinde ürüne eklenmiştir:



Kullanılan ilgili lisanslı yazılımların lisans metinleri

www.becker-antriebe.com/licenses adresinden indirilebilir.

Lisans metinlerinin temini için yazılı teklif:

Becker-Antriebe firması talep üzerine, kullanılan ilgili lisanslı yazılımların lisans metinlerini bir USB çubuk veya benzer bir veri taşıyıcısı üzerinde maliyet fiyatına temin edecektir. Lütfen bunun için bizimle şu adresten iletişime geçiniz: licenses@becker-antriebe.com

Garanti

Bu talimatımıza ve diğer direktiflerimize aykırı olarak yapılan yapısal değişiklikler ve hatalı kurulumlar kullanıcıların bedenine ve sağlığına ciddi zararlar verebilir, örneğin ezilmelere yol açabilir, bu nedenle yapısal değişiklikler yalnızca bizimle görüşüldükten ve onayımız aldıktan sonra yapılabilir ve özellikle mevcut montaj ve işletim talimatındaki direktiflerimiz mutlaka dikkate alınmalıdır.

Ürünlerin, öngörülmüş kullanım amacı dışında kullanımlarına müsaade edilmez.

Ürün imalatçısı ve montajcı, ürünlerimizin kullanımı sırasında – özellikle ürünün imalatı, kurulumu ve müşteri danışmanlığı bakımından – bütün gerekli yasal ve resmi yönetmeliklerin, özellikle de ilgili güncel EMV-yönetmeliklerinin gözetilmesine ve bunlara uyulmasına dikkat etmelidir.

Güvenlik talimatı

Aşağıdaki güvenlik talimatı ve uyarılar tehlikeli durumları önlemek, kişilerin güvenliğini sağlamak ve maddi hasarlardan kaçınmak üzere tasarlanmıştır.

Genel açıklamalar

- Bağlantı yapılırken, enerji sağlama şirketlerinin yerel yönetmelik hükümlerine ve ıslak ve nemli ortamlara ilişkin VDE 100 (Alman Elektro Teknikerler Birliği) hükümlerine uyulmalıdır.
- Kontrol ünitesi üreticisinin sadece değiştirilmemiş orijinal parçalarını kullanın.
- Ülkenizdeki yönetmeliklere uyun.
- Lütfen başkalarını sistemin hareket alanından uzak tutun.
- Sistem bir veya daha çok cihaz tarafından kontrol edilirken, sistemin hareket alanı işletme esnasında görülebilir olmalıdır.
- Çocukları kontrol ünitelerinden uzak tutun.



Dikkat

- **Elektrik çarpması sonucu yaralanma tehlikesi.**
- **230 V şebekeye bağlantılar bir elektrik teknisyeni tarafından yapılmalıdır.**
- **Montaj işleminden önce bağlantı kablosunu gerilimsiz duruma getirin.**

Amacına uygun kullanım

Bu kullanma talimatında anılan radyo sinyali alıcısı sadece panjur, tente, jaluzi ve aydınlatma sistemlerinin kontrolü için kullanılabilir.












Birden fazla Centronic/CentronicPLUS cihazının kurulumunun aynı bağlantı kutusuna yapılmasına izin verilmez.

- Lütfen radyo sinyalli sistemlerin yüksek parazit riski bulunan alanlarda (örneğin hastaneler, hava alanları) kullanılmamasının gerektiğine dikkat edin.
- Uzaktan kumandanın sadece vericinin veya alıcının fonksiyon arızasının kişiler, hayvanlar ve nesnelere için bir risk oluşturmadığı veya bu riskin diğer koruyucu donanımlarla karşılandığı cihazlarda ve sistemlerde kullanılmasına izin vardır.
- İşletmeci, diğer telekomünikasyon ekipmanlarının ve terminal sistemlerinin parazitlerine karşı koruma altında değildir (örneğin aynı frekans aralığında usulüne uygun olarak çalıştırılan radyo sinyalli sistemlere karşı da koruma altında değildir).
- Radyo alıcısı sadece üretici tarafından izin verilen cihaz ve sistemlere bağlanmalıdır.












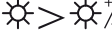
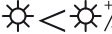
- **Kontrol ünitesinin metal yüzeylere veya manyetik alanlar içine monte edilmemesine ve çalıştırılmamasına dikkat edin.**
- **Aynı frekans aralığında sinyal gönderen radyo sinyalli sistemler sinyalin alınması esnasında parazite neden olabilirler.**
- **Radyo sinyali erişim uzaklığının yasa koyucu ve yapılar ilişkili yönetmelikler tarafından sınırlandırıldığına dikkat edilmelidir.**

Fonksiyon açıklaması

Sembollerin açıklaması	
	Yukarı/içeri hareket
	Aşağı/dışarı hareket
	Yukarı/içeri hareket kilitli
	Aşağı/dışarı hareket kilitli
 veya 	Centronic: Motor, ilgili hareket tuşu bırakıldığında durur Centronic PLUS: Motor, ilgili hareket tuşuna basıldıktan 5 sn sonra durur
	Rüzgâr
	Rüzgâr eşik değeri
	Güneş
	Güneş eşik değeri
	Yağmurlu
	Yağmur yok
	Sensör kaybı
	Ara pozisyon I
	Ara pozisyon II















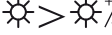

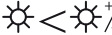

Panjur işletmesi

Herhangi bir hareket tuşuna basıldığında panjur ayarlanan son pozisyona hareket eder.

	Gecikme süresi	Reaksiyon
Rüzgârda davranış		
		▼
	15 dakika	Otomatik
		
Alıcı yağmurda içeri hareket eder		
		▲
	15 dakika	Otomatik
Alıcı yağmurda tepki vermez		
		Otomatik
		Otomatik
Alıcı yağmurda dışarı hareket eder		
		▼
	15 dakika	Otomatik
Otomatik		
	3 dakika	▼*
	15 dakika	▲














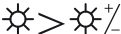

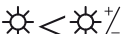

Tente işletmesi

Herhangi bir hareket tuşuna basıldığında tente ayarlanan son pozisyona hareket eder.

	Gecikme süresi	Reaksiyon
Rüzgârda davranış		
		
	15 dakika	Otomatik
	60 dakika	
Alıcı yağmurda içeri hareket eder		
		
	15 dakika	Otomatik
Alıcı yağmurda tepki vermez		
		Otomatik
		Otomatik
Alıcı yağmurda dışarı hareket eder		
		
	15 dakika	Otomatik
Kış modu		
Otomatik		
	3 dakika	
	15 dakika	

Jaluzi işletmesi

Jaluzi işletmesinde ara pozisyon I + II'ye ek olarak güncel lamel dönüşü kaydedilir. İlgili ara pozisyona hareket edildiğinde, kayıtlı dönüşe gidilir.

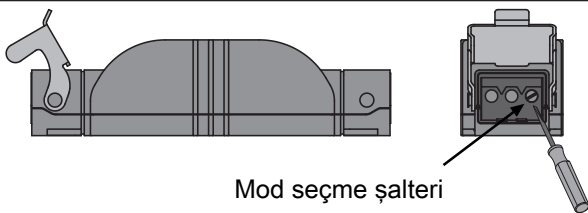
	Gecikme süresi	Reaksiyon
Rüzgârda davranış		
		
	15 dakika	Otomatik
	60 dakika	
Alıcı yağmurda içeri hareket eder		
		
	15 dakika	Otomatik
Alıcı yağmurda tepki vermez		
		Otomatik
	15 dakika	Otomatik
Alıcı yağmurda dışarı hareket eder		
		
		Otomatik
Otomatik		
	3 dakika	
	15 dakika	

Anahtarlama aktüatörü işletmesi

Herhangi bir hareket tuşuna basarak tüketiciyi **devreye sokarsınız** ve vericinin Stop tuşu ile **kapatırsınız**. Anahtarlama aktüatörü işletmesinde cihaz, önceki işletme türlerinden farklı bir davranış sergiler.

İşletme modunun değiştirilmesi

i İşletme modu değiştirildiğinde, çalışma süresi, dönüş, ara pozisyon, dönüş yönleri, tanıtılan vericiler ve kurulum verileri silinir.



Mod seçme şalteri	Panjur	Pozisyon 1 (sol stoper)
	Tente	Pozisyon 2
	Jaluzi (fabrika ayarı)	Pozisyon 3
	Anahtarlama aktüatörü	Pozisyon 4 (sağ stoper)

Montaj



Dikkat

Montaj sırasında her zaman tesis işletmesi sırasında kabloların hasar görmemesine dikkat edin. Kablonun temas ettiği keskin kenarları uygun koruyucu bantlarla kapatın. Hasar gören kablolar sadece üretici tarafından değiştirilebilir.

Kontrol ünitesini, kurulumdan sonra kullanıcı için erişilebilir olmaması için monte edin.

Radyo sinyali alıcısı örneğin bir tente sisteminin başlık rayının içine veya üzerine monte edilebilir.

Bağlantı



Dikkat

- **Elektrik çarpması sonucu yaralanma tehlikesi.**
- **Bağlantı sadece bir elektrik teknisyeni tarafından yapılmalıdır!**
- **Radyo sinyali alıcısı üzerinden birden fazla motor kontrol edilirken motorların röle kumandaları ile ayrılması gerekir. Bu ayırma işlemi Becker elektronik limit switchli motorlarda gerekmez.**
- **Cihazın anahtarlama akımına dikkat edin.**
- **Güvenlik braketlerinin yerine oturduğundan emin olun.**

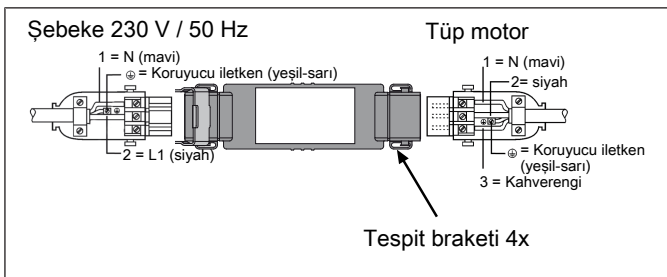
İkaz

Cihaz yüke göre, maksimum 7A sigorta ile olmak üzere, emniyete alınmalıdır.

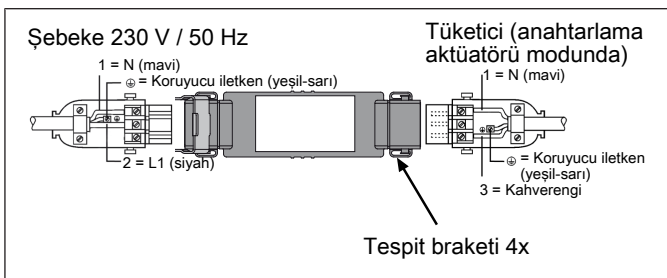
Bir tp motoruna baēlantı

İkaz

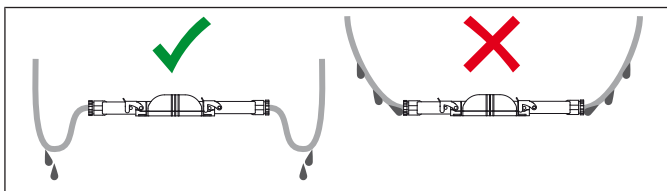
Motor son pozisyonlarının ayarlanmış olmasına dikkat edin.



Anahtarlama aktüatörü modunda bir tketicibe baēlantı



Baēlantı kablosunun döşenmesi



Uyumlu Centronic vericiler







Tüm CentronicPlus alıcılar

www.becker-antriebe.com/downloads

adresindeki Centronic/CentricPlus uyumluluğu tablosu uyarınca listelenen Centronic vericilerle çalıştırılabilir. Ancak genel olarak farklı iki radyo teknolojisinin birleştirilmesi sebebiyle bu kombinasyon CentronicPlus radyo sinyali sisteminin tam performansını sağlamaz. Centronic verici CentronicPlus alıcı ile kullanıldığında bazı koşullarda erişim performansında azalma görülebilir. Bir Centronic verici, CentronicPlus alıcısından gelen bir geri bildirim işleyemez. CentronicPlus'ın tam performansı sadece CentronicPlus vericileri, alıcıları ve sensörleri ile kombine olarak elde edilir, zira ancak o zaman otomatik olarak akıllı, çift yönlü bir sistem oluşturulur.

CentronicPLUS verici ile işletmeye alma



Sembollerin açıklaması

Sembollerin açıklaması	
	Yukarı / içeri hareket tuşu
	STOP tuşu
	Aşağı / dışarı hareket tuşu
	Tanıtım tuşu (vericide)
	Vericideki LED halkası (Sadece bir CentronicPlus verici kullanıldığında. Centronic verici kullanıldığında vericide geri bildirim gerçekleşmez)
	Alıcı çıkışları devreye sokarak bir veya birkaç kez onaylar
İşletme türleri	
Normal işletme	Seçilen alıcının/kanalın kontrol edilmesi
Alıcı seçimi	İstenilen alıcının seçimi ve kanal tahsisi
Ayar modu	Seçilen alıcıların işleme alınması ve yönetimi

CentronicPLUS vericinin tanıtılması





Tanıtıma hazır duruma getirme





Gerilimi açarak radyo sinyali alıcısının tanıtıma hazır konumuna getirilmesi

		<p>Gerilimi açın.</p> <ul style="list-style-type: none">▶ Alıcı onaylama yapar.▶ Radyo sinyali alıcısı 15 dakikalığına tanıtıma hazır konumuna geçer.
-----------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------









Fabrikadan yeni çıkmış ürünlerde, başka bir kurulumdaki cihazlarda veya fabrika ayarlarına sıfırlanmış ürünlerde önceden tanıtıma hazır durumun sağlanması gerekir (bakınız tanıtıma hazır duruma getirme).

		<p>Vericiyi tanıtlıacak alıcıya mümkün olduğunca yaklaştırın.</p>
<p>● 3 sn</p>	<p>(M) 1x</p> 	<p>Tanıtıma hazır durumda tanıtım tuşuna 3 saniye süre ile basın. Verici bir arama işlemi gerçekleştirir ve LED halka sürekli renk değiştirir. Daha sonra verici alıcı seçimine geçer ve en iyi bağlantı kalitesine sahip alıcıyı seçer.</p> <p>▷ Alıcı onaylama yapar.</p> <p>İstenen alıcı onaylama yapmazsa istenen alıcı onaylama yapana kadar ▲ / ▼ tuşu ile erişilebilir alıcılar arasında geçiş yapabilirsiniz. ▲ tuşuna 3 saniye boyunca basıldığında en iyi bağlantı kalitesine sahip alıcı onaylama yapar.</p> <p>▷ Verici, alıcının mevcut atama durumunu LED halka aracılığıyla gösterir.</p>
<p>Atama durumu</p>		
<p>Sarı yanıyorsa:</p>	<p>Alıcı henüz kurulumun bir parçası değil veya teslim edildiği halinde.</p>	
<p>Mavi yanıyorsa:</p>	<p>Alıcı, seçilen kanala atanmamış.</p>	
<p>Yeşil yanıyorsa:</p>	<p>Alıcı, seçilen kanala atanmış.</p>	
<p>Beyaz yanıyorsa:</p>	<p>Centronic PLUS sensör seçilmiştir.</p>	
<p>Mor yanıyorsa</p>	<p>Centronic PLUS verici seçilmiştir.</p>	
<p>Kırmızı yanıyorsa:</p>	<p>Alıcı bulunamadı.</p>	
		<p>Çok kanallı el vericisinde fonksiyon tuşu ile istenilen kanalı seçin.</p>

	<p>(M) 1x veya (M) 2x</p> 	<p>STOP tuşuna basarak seçilen alıcının atama durumunu değiştirin. Eğer alıcı henüz kurulumun bir parçası değilse alıcı seçilecek ve istenilen kanala atanacaktır.</p> <ul style="list-style-type: none">▷ Alıcı, kanal atamasını bir kez sinyalleme ile onaylar, kanal atamasının kaldırılmasını iki kez sinyalleme ile onaylar.▷ Verici yeni atama durumunu ilgili ışığın yanması ile onaylar. <p>► Alıcı artık kurulumun bir parçasıdır ve istenen kanal ataması yapılmıştır.</p>
 3 sn		<p>Daha sonra normal işletmeye geçmek için tanıtım tuşuna 3 saniye süre ile basın.</p> <p>► LED halka söner.</p>

Ayar modu için alıcının seçilmesi

		Vericiyi istenilen alıcıya mümkün olduğunca yaklaştırın.
 3 sn	 	<p>Tanıtım tuşuna 3 saniye süre ile basın. Verici bir arama işlemi gerçekleştirir ve LED halka sürekli renk değiştirir. Daha sonra verici alıcı seçimine geçer ve en iyi bağlantı kalitesine sahip alıcıyı seçer.</p> <p>➤ Alıcı onaylama yapar.</p> <p>İstenen alıcı onaylama yapmazsa istenen alıcı onaylama yapana kadar ▲ / ▼ tuşu ile erişilebilir alıcılar arasında geçiş yapabilirsiniz. ▲ tuşuna 3 saniye boyunca basıldığında en iyi bağlantı kalitesine sahip alıcı onaylama yapar.</p> <p>➤ Verici, alıcının mevcut atama durumunu LED halka aracılığıyla gösterir.</p>
Atama durumu		
Sarı yanıyorsa:		Alıcı henüz kurulumun bir parçası değil veya teslim edildiği halinde.
Mavi yanıyorsa:		Alıcı, seçilen kanala atanmamış.
Yeşil yanıyorsa:		Alıcı, seçilen kanala atanmış.
Beyaz yanıyorsa:		Centronic PLUS sensör seçilmiştir.
Mor yanıyorsa		Centronic PLUS verici seçilmiştir.
Kırmızı yanıyorsa:		Alıcı bulunamadı.

	<p>(M) 1x</p> 	<p>Ayar moduna geçmek için tanıtım tuşuna kısa süre basın.</p> <ul style="list-style-type: none">▷ Alıcı onaylama yapar.▷ Vericinin LED halkası yavaşça açık mavi renkte titreşimli yanar.▷ Alıcı şimdi totman işletmesinde hareket eder. <p>► Artık ayar modu aktiftir.</p> <p>i Henüz kurulumu eklenmemiş bir alıcı (LED halka sarı yanar) bu şekilde seçilemez. Alıcının önce kurulumu eklenmesi gerekir. Bakınız: Bölüm CentronicPLUS vericinin tanıtılması.</p>
----------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Verici üzerinden dönme yönü değiştirme



Dönüş yönü sadece hiçbir hareket yolu ayarlanmamışsa değiştirilebilir. Gerekirse önce hareket yolu silinmelidir, bkz. Bölüm Hareket yolunun silinmesi [► 26].

CentronicPLUS verici ile dönme yönü değiştirme



Ayar modu için alıcının seçilmesi [► 20] bölümü uyarınca istenilen alıcıyı seçin.

▲ veya ▼ tuşuna basın.

▷ Panjur/tente istenilen yöne hareket eder.

► Dönme yönü düzeni OK. Şimdi son adımda açıklandığı gibi tekrar normal işletmeye dönün.

Panjur/tente yanlış yöne hareket ederse, dönme yönü düzeni değiştirilmelidir. Aşağıdaki işlem adımlarını uygulayın:



3 sn



Önce tanıtım tuşuna basın ve daha sonra 3 saniye içinde buna ek olarak ▲ ve ▼ tuşuna 3 saniye süre ile basın.

▷ Alıcı onaylama yapar.

▷ Verici, LED halkada kırmızı/mavi bir döngü ile onaylama yapar.

Dönme yönü düzenini bir kez daha kontrol edin.



3 sn








Daha sonra normal işletmeye geçmek için tanıtım tuşuna 3 saniye süre ile basın.

► LED halka söner.

Kuruluma ek vericinin eklenmesi



Yeni tanımlan verici, kurulum verilerine sahipse, işlem iptal edilir. İşlemin iptal edildiği, LED halkanın kırmızı yanıp sönmeleriyle bildirilir. Bu durumda verici, fabrika ayarına sıfırlanmalıdır (bkz. vericinin ilgili talimatı).

 3 sn	 	<p>Daha önce tanımlanmış bir ana vericinin tanımlama tuşuna 3 saniye süre ile basın. Verici bir arama işlemi gerçekleştirir ve LED halka sürekli renk değiştirir. Daha sonra verici alıcı seçimine geçer ve en iyi bağlantı kalitesine sahip alıcıyı seçer.</p> <p>► Alıcı onaylama yapar.</p>
		<p>Şimdi yeni bir vericinin tanımlama tuşunu basılı tutun.</p> <p>► 5 saniye sonra her iki vericinin LED halkaları yeşil renkle dolmaya başlar.</p> <p>Tanımlama tuşunu basılı tutmaya devam edin.</p> <p>► Yeni verici başarıyla eklendikten sonra her iki verici de yeşil renkte yanıp sönmeye başlar.</p> <p>► Verici başarıyla eklenmiştir.</p> <p>i Tanımlanmış vericinin STOP tuşu ile veya tanımlama tuşu serbest bırakılarak tanımlama işlemi istenilen bir zamanda iptal edilebilir.</p>

Hareket yolunun ayarlanması


















Pozisyon geri bildirimi ve ara pozisyon programlaması ancak hareket yolu ayarlandıktan sonra mümkündür. Hareket yolu olarak 1 saniye ile 10 dakika arasında süreler ayarlanabilir. Hareket yolu programlamasının değiştirilmesi, motor için ayarlanmış son pozisyonları etkilemez.

Panjur / tente için hareket yolunun ayarlanması

		Ayar modu için alıcının seçilmesi [► 20] bölümü uyarınca istenilen alıcıyı seçin.
		Alt son pozisyona hareket edin.
 3 sn	 	Önce tanıtım tuşuna basın ve daha sonra 1 saniye içinde ek olarak ▼ tuşuna basın ve her iki tuşu da 3 saniye süre ile basılı tutun. <ul style="list-style-type: none">► Alıcı onaylama yapar.► Verici, LED halkanın alt üçte birlik kısmında yeşil yanarak onaylama yapar.
		Daha sonra üst son pozisyona hareket edin.
 3 sn	 	Önce tanıtım tuşuna basın ve daha sonra 1 saniye içinde ek olarak ▲ tuşuna basın ve her iki tuşu da 3 saniye süre ile basılı tutun. <ul style="list-style-type: none">► Alıcı onaylama yapar.► Verici, LED halkanın üst üçte birlik kısmında yeşil yanarak onaylama yapar.
 3 sn		Daha sonra normal işletmeye geçmek için tanıtım tuşuna 3 saniye süre ile basın. <ul style="list-style-type: none">► LED halka söner.► Referans hareket yolu ayarlanmıştır.

Jaluzi için hareket yolunun ayarlanması







	Ayar modu için alıcının seçilmesi [▶ 20] bölümü uyarınca istenilen alıcıyı seçin.	
	Alt son pozisyona hareket edin.	
 3 sn	 	Önce tanıtım tuşuna basın ve daha sonra 1 saniye içinde ek olarak ▼ tuşuna basın ve her iki tuşu da 3 saniye süre ile basılı tutun. <ul style="list-style-type: none">▶ Alıcı onaylama yapar.▶ Verici, LED halkanın alt üçte birlik kısmında yeşil yanarak onaylama yapar.
	Ardından kapalı pozisyondan (ayar işletmesi) jaluzinin lamelleri tamamen açılana dek ▲ yönünde (maksimum dönüş) hareket edin.	
 3 sn	 	Önce tanıtım tuşuna basın ve daha sonra 1 saniye içinde ek olarak ▼ tuşuna basın ve her iki tuşu da 3 saniye süre ile basılı tutun. <ul style="list-style-type: none">▶ Alıcı onaylama yapar ve jaluzinin maksimum dönüşü kaydedilmiş olur.▶ Verici, LED halkanın alt üçte birlik kısmında yeşil yanarak onaylama yapar.
	Daha sonra üst son pozisyona hareket edin.	
 3 sn	 	Önce tanıtım tuşuna basın ve daha sonra 1 saniye içinde ek olarak ▲ tuşuna basın ve her iki tuşu da 3 saniye süre ile basılı tutun. <ul style="list-style-type: none">▶ Alıcı onaylama yapar.▶ Verici, LED halkanın üst üçte birlik kısmında yeşil yanarak onaylama yapar.

 3 sn		<p>Daha sonra normal işletmeye geçmek için tanıtım tuşuna 3 saniye süre ile basın.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ LED halka söner. ▶ Referans hareket yolu ayarlanmıştır.
---------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

i Bir hareket yolu ayarlandığında, hareket komutu, ilgili son pozisyona ulaşıldığında hemen sonlandırılmaz. İlgili röle, gerçek son pozisyona ulaşıldığından emin olmak için 60 saniye daha devrede kalır.

Hareket yolunun silinmesi

i Hareket yolu silindiğinde, ayarlanmış olan ara pozisyonlar ve dönüş de silinir.

	<p>Ayar modu için alıcının seçilmesi [▶ 20] bölümü uyarınca istenilen alıcıyı seçin.</p>
	<p>Panjuru/tenteyi son pozisyonlar arasında hareket ettirin.</p>
 3 sn	 <p>Önce tanıtım tuşuna basın ve daha sonra 1 saniye içinde STOP tuşuna basın ve her iki tuşu da 3 saniye süre ile basılı tutun.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Alıcı onaylama yapar. ▶ Verici, LED halkanın titreşimli bir şekilde kırmızı yanmasıyla onaylama yapar. ▶ Referans hareket yolu silinmiştir.
 3 sn	 <p>Daha sonra normal işletmeye geçmek için tanıtım tuşuna 3 saniye süre ile basın.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ LED halka söner.

Ara pozisyonlar I + II



Ara pozisyonlar I + II, iki son pozisyon arasında panjur pozisyonunun istendiği gibi seçilebildiği pozisyonlardır. Her hareket tuşu bir ara pozisyonun atanmasını sağlar. Bir ara pozisyon ayarlanmadan önce hareket yolunun ayarlanmış olması gerekir.

Jaluzi işletmesinde ara pozisyon I + II'ye ek olarak güncel lamel dönüşü kaydedilir. İlgili ara pozisyona hareket edildiğinde, kayıtlı dönüşe gidilir.

İstenen ara pozisyonun ayarlanması/değiştirilmesi

	Panjuru/tenteyi istenen ara pozisyona getirin.
 veya 	
	<p>Şimdi de önce STOP tuşuna basın ve 3 saniye içinde de buna ek olarak istenen hareket tuşuna basın ve her iki tuşu da basılı tutun.</p> <ul style="list-style-type: none">▶ Alıcı onaylama yapar.▶ Verici, LED halkanın üst/alt üçte birlik kısmında açık mavi yanarak onaylama yapar. <p>▶ Ara pozisyon belleğe alınmıştır.</p>






Aynı kanalda birden fazla alıcı kullanılıyorsa önceden belirli bir alıcı da seçilebilir. Bunun için Ayar modu için alıcının seçilmesi [▶ 20] bölümü uyarınca istenilen alıcıyı seçin.

İstenen ara pozisyona gitme


 veya 	 	<p>İstenen ara pozisyon tuşuna bir saniye içinde 2 kez basın.</p> <ul style="list-style-type: none">▶ Verici, LED halkasının maviden turkuaza döngüsü ile onaylama yapar. <p>▶ Panjur/tente hareket tuşuna atanmış ara pozisyona hareket eder.</p>
--------------	------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



İstenen ara pozisyonunun silinmesi

<p>2x ▲ veya 2x ▼</p>		<p>Panjuru/tenteyi silinecek ara pozisyona getirin.</p>
<p>■ + ▲ veya ■ + ▼</p>	<p>(M) 2x</p>  	<p>Şimdi de önce STOP tuşuna basın ve 3 saniye içinde de buna ek olarak ara pozisyona atanmış tuşa basın ve her iki tuşu da basılı tutun.</p> <ul style="list-style-type: none">▷ Alıcı onaylama yapar.▷ Verici, LED halkanın üst/alt üçte birlik kısmında açık mavi yanarak onaylama yapar. <p>► Ara pozisyon silinmiştir.</p>

Ara pozisyonların silinmesi

<p>■ + ■ 5s</p>	<p>(M) 2x</p> 	<p>STOP tuşuna bir saniye içinde 2 kez basın ve tuşu 5 saniye süre ile basılı tutun.</p> <ul style="list-style-type: none">▷ Alıcı onaylama yapar.▷ Verici, LED halkanın titreşimli bir şekilde kırmızı yanmasıyla onaylama yapar. <p>► Ara pozisyonlar silinmiştir.</p>
---------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------





Lamel pozisyonunun manuel ayarlanması



Ayarlar sadece bir SWCxxx PLUS el vericisi ile gerçekleştirilebilir.

Alıcı jaluzi modunda bulunmalıdır.

Maksimum dönüşün ayarlanmış olmasına dikkat edin, bakınız Bölüm Maksimum dönüşün ayarlanması / değiştirilmesi (jaluzi işletmesi).







		<p>İstenen lamel pozisyonuna ulaşılan kadar iki hareket tuşundan birine basın ve bunu basılı tutun.</p> <ul style="list-style-type: none">▶ Verici, LED halkanın içinin sarı dolması veya boşalması ile onaylama yapar.▶ Jaluzi ayarlanan lamel pozisyonuna hareket eder.
		<p>İçi sarı dolu bir LED halka jaluzinin tamamen açılmış olduğu anlamına gelir.</p>
		<p>İçi dolu olmayan bir LED halka jaluzinin tamamen kapatılmış olduğu anlamına gelir.</p>

Anahtarlama aktüatörü işletme modu


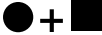

Fonksiyon	Kullanım
Açma	Vericide ▲ / ▼ tuşu
Kapama	Vericide ■ tuşu

Çalışma süresi ayarı (opsiyonel)

Bu işletme türünde cihazda bir çalışma süresi programlanabilir. Ayarlanmış süre sona erdikten sonra radyo sinyali alıcısı otomatik olarak kapanır. Süre, maks. 10 dakikaya kadar ayarlanabilir.

		Ayar modu için alıcının seçilmesi [▶ 20] uyarınca istediğiniz alıcıyı seçin.
 3 sn		Önce tanıtım tuşuna basın ve daha sonra 1 saniye içinde ek olarak ▲ tuşuna basın ve her iki tuşu da 3 saniye süre ile basılı tutun. <ul style="list-style-type: none">▶ Tüketici AÇIK duruma geçer.▶ Verici, LED halkanın üst üçte birlik kısmında yeşil yanarak onaylama yapar.
		İstenen çalışma süresine ulaşılan dek bekleyin.
		Ardından STOP tuşuna kısa süre basın. <ul style="list-style-type: none">▶ Tüketici KAPALI duruma geçer.▶ Verici, LED halkanın titreşimli bir şekilde mavi yanmasıyla onaylama yapar.▶ Ayar modunda verici onaylama yapmaz. <p>▶ Çalışma süresi ayarlanmıştır.</p>

Çalışma süresinin silinmesi

	Ayar modu için alıcının seçilmesi [▶ 20] uyarınca istediğiniz alıcıyı seçin.
 3 sn	 Önce tanıtım tuşuna basın ve daha sonra 1 saniye içinde STOP tuşuna basın ve her iki tuşu da 3 saniye süre ile basılı tutun. <ul style="list-style-type: none">▶ Alıcı onaylama yapar.▶ Verici, LED halkanın titreşimli bir şekilde kırmızı yanmasıyla onaylama yapar. ▶ Çalışma süresi silinmiştir.

Centronic verici ile işletmeye alma


Sembollerin açıklaması

Sembollerin açıklaması	
▲	Yukarı / içeri hareket tuşu
■	STOP tuşu
▼	Aşağı / dışarı hareket tuşu
●	Tanıtım tuşu (vericide)
Ⓜ...X	Alıcı, çıkışları devreye sokarak ve mod LED'lerin yanması ile bir kere veya daha sık onaylama yapar.

Centronic vericinin tanıtılması

Radio sinyali alıcısının tanıtıma hazır konumuna getirilmesi

Gerilimi açarak radyo sinyali alıcısının tanıtıma hazır konumuna getirilmesi



	Ⓜ 1x	Gerilimi açın. ▷ Alıcı onaylama yapar. ▶ Radyo sinyali alıcısı 3 dakikalığına tanıtıma hazır konumuna geçer.
----------------------------------------------------------------------------------	------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Ana vericinin tanıtılması

i

Ana vericiden, alıcıya ilk tanıtılan verici anlaşılır. Tanıtılan diğer vericilerin aksine ana verici başka işlemlerin yanı sıra hareket yolunun ayarlanmasına ve başka vericilerin tanıtılmasına veya silinmesine olanak sağlar. Ayrı YUKARI, STOP, AŞAĞI tuşlarına ve bir tanıtım tuşuna sahip bütün vericiler ana verici olabilir.





Alıcıda daha önce bir ana verici tanıtılmışsa, yeni ana vericinin tanıtım tuşuna 10 saniye süreyle basın, bunun üzerine daha önce tanıtılmış olan ana verici silinir. Alternatif olarak, daha önce tanıtılmış olan ana vericiyi kullanın.



 3 sn	 2x	Tanıtıma hazır konumunda vericinin tanıtım tuşuna 3 saniye süre ile basın. ▷ Alıcı onaylama yapar. ▶ Bununla tanıtım işlemi tamamlanır.
----------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Diğer vericilerin tanıtılması

i



Radyo sinyali alıcısına, ana vericinin yanı sıra en fazla 15 tane olmak üzere başka verici (bunlardan maks. 3 tanesi sensör) tanıtılabilir.

 3 sn	 1x	Tanıtılmış bulunan ana vericinin tanıtım tuşuna 3 saniye süre ile basın. ▷ Alıcı onaylama yapar.
 3 sn	 1x	Şimdi de radyo sinyali alıcısının tanımadığı yeni vericinin tanıtım tuşuna 3 saniye süre ile basın. Bu yolla radyo sinyali alıcısının yeni verici için tanıtıma hazır konumu 3 dakika süre ile aktif hale gelir. ▷ Alıcı onaylama yapar.

 3 sn	 2x	<p>Şimdi de yeni olarak tanıtılacak vericinin tanıtım tuşuna bir kez daha 3 saniye süre ile basın.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▷ Alıcı onaylama yapar. ▶ Yeni verici tanıtılmıştır.
--------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Ana verici üzerinden dönme yönü değiştirme



i **Dönüş yönü sadece hiçbir hareket yolu ayarlanmamışsa değiştirilebilir. Gerekirse önce hareket yolu silinmelidir, bkz. Bölüm Bir Centronic verici ile hareket yolunun silinmesi [▶ 39].**

<p>▲ veya ▼ tuşuna basın.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▷ Panjur/tente istenilen yöne hareket eder. ▶ Dönme yönü düzeni OK. 		
<p>Panjur/tente yanlış yöne hareket ederse, dönme yönü düzeni değiştirilmelidir. Aşağıdaki işlem adımlarını uygulayın:</p>		
 + ▲ + ▼ 3 sn	 3x	<p>Önce vericinin tanıtım tuşuna basın ve daha sonra 3 saniye içinde buna ek olarak ▲ ve ▼ tuşuna 3 saniye süre ile basın.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Alıcı onaylama yapar. <p>Dönme yönü düzenini bir kez daha kontrol edin.</p>

Vericilerin silinmesi

Vericilerin tek tek silinmesi

i **Tanıtılmış bulunan ana verici silinemez. Sadece üzerine yazılabilir (Bakınız: Centronic vericinin tanıtılması [▶ 33]).**

 3 sn	 1x	<p>Ana vericinin tanıtım tuşuna 3 saniye süre ile basın.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▷ Alıcı onaylama yapar.
-----------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

● 3 sn	Ⓜ 1x	Şimdi de silinecek vericinin tanıtım tuşuna 3 saniye süre ile basın. ▷ Alıcı onaylama yapar.
● 10 sn	Ⓜ 2x	Daha sonra silinecek vericinin tanıtım tuşuna bir kez daha 10 saniye süre ile basın. ▷ Alıcı onaylama yapar. ▶ Verici alıcıdan silinmiştir.

Bütün vericilerin silinmesi (ana vericinin dışında).

● 3 sn	Ⓜ 1x	Ana vericinin tanıtım tuşuna 3 saniye süre ile basın. ▷ Alıcı onaylama yapar.
● 3 sn	Ⓜ 1x	Ana vericinin tanıtım tuşuna bir kez daha 3 saniye süre ile basın. ▷ Alıcı onaylama yapar.
● 10 sn	Ⓜ 2x	Ana vericinin tanıtım tuşuna bir kez daha 10 saniye süre ile basın. ▷ Alıcı onaylama yapar. ▶ Bütün vericiler (ana verici hariç) alıcıdan silinmiştir.

Ana vericinin üzerine yazma



Yeni ana vericinin sadece istenen radyo sinyali alıcısına tanıtılması için, aynı gerilim kaynağına bağlı bulunan diğer bütün radyo sinyali alıcılarını tanıtıma hazır konumundan çıkarmanız gerekir. Gerilimi tekrar açtıktan sonra bunun için bu radyo sinyali alıcısının vericisi ile bir ▲, ▼ veya Stop komutu gerçekleştirin veya radyo sinyali alıcısındaki tanıtım tuşuna basın.

		Radyo sinyali alıcısının gerilim kaynağını kapatın.
	(M) 1x	Radyo sinyali alıcısının gerilim kaynağını 10 saniye sonra tekrar açın. <ul style="list-style-type: none">▷ Alıcı onaylama yapar.▷ Alıcı 3 dakikalığına tanıtıma hazır durumuna geçer.
● 10 sn	(M) 2x	Şimdi de yeni ana vericinin tanıtım tuşuna 10 saniye süre ile basın <ul style="list-style-type: none">▷ Alıcı onaylama yapar.▶ Yeni ana verici tanıtılmıştır ve eski ana vericinin üzerine yazılmıştır.

Bir Centronic verici ile hareket yolunun ayarlanması



















Pozisyon geri bildirimi ve ara pozisyon programlaması ancak hareket yolu ayarlandıktan sonra mümkündür. Hareket yolu olarak 1 saniye ile 10 dakika arasında süreler ayarlanabilir. Hareket yolu programlamasının değiştirilmesi, motor için ayarlanmış son pozisyonları etkilemez.

Panjur / tente için hareket yolunun ayarlanması

		Alt son pozisyona hareket edin.
+ 3 sn	1x	Önce tanıtım tuşuna basın ve daha sonra 1 saniye içinde ek olarak tuşuna basın ve her iki tuşu da 3 saniye süre ile basılı tutun. ▷ Alıcı onaylama yapar.
		Daha sonra üst son pozisyona hareket edin.
+ 3 sn	1x	Önce tanıtım tuşuna basın ve daha sonra 1 saniye içinde ek olarak tuşuna basın ve her iki tuşu da 3 saniye süre ile basılı tutun. ▷ Alıcı onaylama yapar. ▶ Referans hareket yolu ayarlanmıştır.




Jaluzi için hareket yolunun ayarlanması

		Alt son pozisyona hareket edin.
 +  3 sn	 1x	Önce tanıtım tuşuna basın ve daha sonra 1 saniye içinde ek olarak  tuşuna basın ve her iki tuşu da 3 saniye süre ile basılı tutun. ▷ Alıcı onaylama yapar.
		Ardından kapalı pozisyondan (ayar işletmesi) jaluzinin lamelleri tamamen açılana dek  yönünde (maksimum dönüş) hareket edin.
 +  3 sn	 1x	Önce tanıtım tuşuna basın ve daha sonra 1 saniye içinde ek olarak  tuşuna basın ve her iki tuşu da 3 saniye süre ile basılı tutun. ▷ Alıcı onaylama yapar ve jaluzinin maksimum dönüşü kaydedilmiş olur.
		Daha sonra üst son pozisyona hareket edin.
 +  3 sn	 1x	Önce tanıtım tuşuna basın ve daha sonra 1 saniye içinde ek olarak  tuşuna basın ve her iki tuşu da 3 saniye süre ile basılı tutun. ▷ Alıcı onaylama yapar. ▶ Referans hareket yolu ayarlanmıştır.

Bir Centronic verici ile hareket yolunun silinmesi



Hareket yolu silindiğinde, ayarlanmış olan ara pozisyonlar da silinir.

		Panjuru/tenteyi son pozisyonlar arasında hareket ettirin.
 10 sn	 2x	Önce tanıtım tuşuna basın ve daha sonra 1 saniye içinde STOP tuşuna basın ve her iki tuşu da 10 saniye süre ile basılı tutun. ▷ Alıcı onaylama yapar. ▶ Referans hareket yolu silinmiştir.


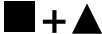
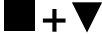

Ara pozisyonlar I + II



Ara pozisyonlar I + II, iki son pozisyon arasında panjur pozisyonunun istendiği gibi seçilebildiği pozisyonlardır. Her hareket tuşu bir ara pozisyonun atanmasını sağlar. Bir ara pozisyon ayarlanmadan önce hareket yolunun ayarlanmış olması gerekir.

Jaluzi işletmesinde ara pozisyon I + II'ye ek olarak güncel lamel dönüşü kaydedilir. İlgili ara pozisyona hareket edildiğinde, kayıtlı dönüşe gidilir.

İstenen ara pozisyonun ayarlanması/değiştirilmesi

		Panjuru/tenteyi istenen ara pozisyona getirin.
 veya 	 1x	Şimdi de önce STOP tuşuna basın ve 3 saniye içinde de buna ek olarak istenen hareket tuşuna basın ve her iki tuşu da basılı tutun. ▷ Alıcı onaylama yapar. ▶ Ara pozisyon belleğe alınmıştır.

İstenen ara pozisyona gitme

<p>2x ▲ veya 2x ▼</p>	<p>İstenen ara pozisyon tuşuna bir saniye içinde 2 kez basın.</p> <ul style="list-style-type: none">▶ Panjur/tente hareket tuşuna atanmış ara pozisyona hareket eder.
-------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

İstenen ara pozisyonunun silinmesi

<p>2x ▲ veya 2x ▼</p>	<p>Panjuru/tenteyi silinecek ara pozisyona getirin.</p>
<p>■ + ▲ veya ■ + ▼</p>	<p>(M) 2x Şimdi de önce STOP tuşuna basın ve 3 saniye içinde de buna ek olarak ara pozisyona atanmış tuşa basın ve her iki tuşu da basılı tutun.</p> <ul style="list-style-type: none">▶ Alıcı onaylama yapar.▶ Ara pozisyon silinmiştir.

Ara pozisyonların silinmesi





<p>■ + ■ 10 sn</p>	<p>(M) 2x STOP tuşuna bir saniye içinde 2 kez basın ve tuşu 10 saniye süre ile basılı tutun.</p> <ul style="list-style-type: none">▶ Alıcı onaylama yapar.▶ Ara pozisyon silinmiştir.
------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Anahtarlama aktüatörü işletme modu



Fonksiyon	Kullanım
Açma	Vericide ▲ / ▼ tuşu
Kapama	Vericide ■ tuşu

Çalışma süresi ayarı (opsiyonel)

Bu işletme türünde cihazda bir çalışma süresi programlanabilir. Ayarlanmış süre sona erdikten sonra radyo sinyali alıcısı otomatik olarak kapanır. Süre, maks. 10 dakikaya kadar ayarlanabilir.

 +  3 sn	<p>Önce tanıtım tuşuna basın ve daha sonra 1 saniye içinde ek olarak ▲ tuşuna basın ve her iki tuşu da 3 saniye süre ile basılı tutun.</p> <p>▷ Tüketici AÇIK duruma geçer.</p>
	<p>İstenen çalışma süresine ulaşılan dek bekleyin.</p>
	<p>Ardından STOP tuşuna kısa süre basın.</p> <p>▷ Tüketici KAPALI duruma geçer.</p> <p>▶ Çalışma süresi ayarlanmıştır.</p>

Çalışma süresinin silinmesi

 +  10 sn	<p>Önce tanıtım tuşuna basın ve daha sonra 1 saniye içinde STOP tuşuna basın ve her iki tuşu da 10 saniye süre ile basılı tutun.</p> <p>▷ Alıcı onaylama yapar.</p> <p>▶ Çalışma süresi silinmiştir.</p>
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

CentronicPLUS/Centronic ile ek fonksiyonlar

Hareket zamanlarının programlanması



Bu fonksiyon, tüm CentronicPlus EasyControl vericileri ile ve Centronic'de sadece Becker kontrol programının "MemoControl" vericileri ile mümkündür. Bellek fonksiyonu ayarlanmadan önce her iki son pozisyonun da ayarlanması gerekir.




Bu alıcı bir ▲ ve bir ▼ hareket için birer anahtarlama zamanını belleğe alabilir. Bu şekilde belleğe alınan hareket komutu, bellek fonksiyonu aktif durumdayken her 24 saatte bir otomatik olarak yürütülür. Programlamanın hangi vericiden yapıldığından bağımsız olarak önceden programlanmış hareket zamanlarının üzerine yazılacaktır.

	▼ hareket zamanının programlanması için tüp motor üst son pozisyonda ve ▲ hareket zamanının ayarlanması için de alt son pozisyonda olmalıdır.
	Otomatik hareket komutunun yerine getirilmesinin istendiği zamana kadar bekleyin.
	İstenen zamanda ilgili hareket tuşuna basılmalı ve tüp motor yaklaşık 6 saniye sonra kısa süre durup ardından son pozisyona hareket edinceye kadar tuş basılı tutulmalıdır. Şimdi hareket tuşunu bırakabilirsiniz. ► Alıcı bu hareket komutu için güncel zamanı belleğe almıştır.

Bir CentronicPLUS verici ile hareket zamanlarının silinmesi





Silme işleminde daima iki hareket zamanı silinir.

 10 sn		STOP tuşuna 10 saniye süre ile basın.
		<ul style="list-style-type: none">▷ Alıcı onaylama yapar.▷ Verici, LED halkanın titreşimli bir şekilde kırmızı yanmasıyla onaylama yapar. <p>▶ Hareket zamanları silinmiştir.</p>

Bir Centronic verici ile hareket zamanlarının silinmesi



Silme işleminde daima iki hareket zamanı silinir.

 10s		STOP tuşuna 10 saniye süre ile basın.
		<ul style="list-style-type: none">▷ Alıcı onaylama yapar. <p>▶ Hareket zamanları silinmiştir.</p>

Bir CentronicPLUS verici ile hareket zamanlarının etkinleştirilmesi/pasifleştirilmesi



Etkinleştirme ve pasifleştirme, vericideki manuel/otomatik geçiş aracılığıyla gerçekleşir.

3s	STOP tuşuna 3 saniye basılarak mevcut durum görüntülenir.	
	Otomatik mod:	LED halka yeşil yanar.
	Manuel mod:	LED halka kırmızı yanar.
	Farklı modlar:	LED halka sarı yanar.
5s	STOP tuşuna 5 saniye basarak manuel mod ve otomatik mod arasında geçiş yaparsınız.	

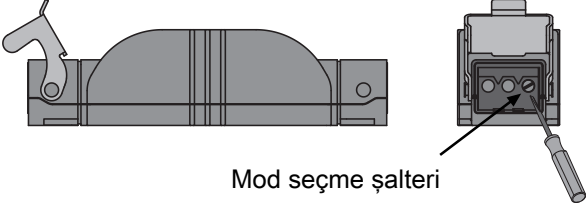

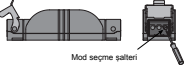

Bir Centronic verici ile hareket zamanlarının etkinleştirilmesi/pasifleştirilmesi



Bu fonksiyon sadece Becker Kontrol Programı Centronic'in "MemoControl" vericileri ile mümkündür.

Bellek fonksiyonunun etkinleştirilmesi/pasifleştirilmesi sürgülü şalter üzerinden gerçekleştirilir. Bu sırada gerçekleştirilen son geçiş geçerlidir. "☺" işletim türünde bu hareket her 24 saatte bir tekrarlanır. Sürgülü şalterin "☺" konumunda otomatik hareket komutları yerine getirilmez.

Fabrikasyon ayara geri dönme

	<p>Mod seçme şalteri</p>
	<p>Gerilimi kapatın.</p>
 <p>Mod seçme şalteri</p>	<p>Radio sinyali alıcısını kurulumdan çıkartın. Güncel moddan farklı bir moda geçiş yapın. Radio sinyali alıcısını tekrar monte edin.</p>
	<p>Gerilimi açın.</p> <ul style="list-style-type: none">► Radio sinyali alıcısı şimdi fabrika ayarına sıfırlanmıştır. <p>İ Sıfırlama işleminin ardından cihaz, ayarlanmış olan moda bulunur.</p>

Tasfiye



Ürünün üzerinde bulunan üstü çizili çöp bidonu sembolü, cihazın evsel çöplerden ayrı olarak bertaraf edilmesi gerektiğini belirtir. Bu ürün kullanım ömrünün sonunda ayrı olarak atık elektrikli ve elektronik eşyalar toplama noktasına teslim edilmelidir.

Ambalaj malzemesi yönetmeliklere uygun olarak tasfiye edilmektedir.



Teknik veriler

Nominal gerilim	110-240 V AC / 50-60 Hz
Anahtarlama akımı	μ 5A / 110-240 V AC
İşlev	Tip 1.C
Aşırı gerilim kategorisi	III (4 kV)
Koruma tipi	IP 54
Kirlenme derecesi	2
Koruma sınıfı (usulüne uygun montajda)	I
İzin verilen ortam sıcaklığı	-25 ile +55 °C arası
Panjur / tente çalışma süresi	1 sn ila 10 dk. (Standart: 2 dk.)
Jaluzi çalışma zamanı	1 sn ila 10 dk. (Standart: 3 dk.)
Anahtarlama aktüatörü çalışma süresi	1 sn ila 10 dk. (Standart: çalışma süresi yok)
Montaj türü	Başlık rayı içinde veya üzerinde
Yayılan maksimum yayın gücü	\leq 25 mW
Radyo sinyali frekansı	868,3 MHz
Fabrika ayarı	Jaluzi işletmesi
Ölçüler (U x G x Y)	117 x 33 x 31 mm

Radyo sinyali maksimum erişim mesafesi bina yanında ve bina içinde 25 m'ye kadar ve açık alanda 350 m'ye kadar.

Arıza görüldüğünde ne yapmalı?

Sorun	Giderilme yöntemi
Tüp motor/alıcı tepki vermiyor.	El vericisine yeni batarya/bataryalar takın.
	Bataryayı/Bataryaları el vericisine doğru konumda takın.
	Alıcıya olan mesafeyi azaltın.
	Vericiyi tanıtırın.
	Bağlantıyı kontrol edin.
LED halka 4 kez sarı veya kırmızı yanıp söner.	Vericiye yeni bataryalar takın.
Ayar modu için alıcı seçildiğinde el vericisinin LED halkası kırmızı yanar.	Alıcıya olan mesafeyi azaltın.
	Alıcının elektrik bağlantısını kontrol edin.
	Alıcıyı tanıtıma hazır duruma getirin.
	Kuruluma vericiyi ekleyin.
Tüp motor yanlış yönde hareket ediyor.	Dönme yönü değiştirmesini verici üzerinden gerçekleştirin.
İstenen tüp motor/alıcı tepki vermiyor.	Vericiyi tanıtırın.
	Vericide doğru kanalı seçin.
	Bağlantıyı kontrol edin.
Ara pozisyon I/II kaydı.	Hareket yolunu yeniden ayarlayın ve ara pozisyon I / II'yi yeniden programlayın.

Sorun	Giderilme yöntemi
Tüp motor ayarlanan çevrim zamanında hareket etmiyor.	Manuelden otomatikçe geçin. Sürgülü şalter bir Centronic vericide ⊖ üzerinde ise, ⊕ üzerine getirilmeli ve sonra tekrar ⊖ üzerine geri getirilmelidir.
Ayarlanan çevrim zamanları değişiyor.	Sık aralıklarla 230 V AC şebeke kesintisi oluyor. 50 Hz şebeke frekansında dalgalanmalar var. "TimeControl" tipi bir verici kullanın ve bu vericide istenen çevrim zamanını ayarlayın.
İstenilen ayar değiştirilemiyor.	Eğer mevcutsa CentronicPlus vericinin ayar modunda olduğundan emin olun.

Sadeleştirilmiş AB uyumluluk beyanı

Becker-Antriebe GmbH, bu radyo sinyali sisteminin 2014/53/AB yönetmeliğine uygun olduğunu beyan eder.

AB uyumluluk beyanının tam metni aşağıdaki İnternet adresinde görülebilir:
www.becker-antriebe.com/ce



Teknik değişiklik hakları saklıdır.



BECKER
for you. forever.