

Centronic VarioControl VC320

el

Οδηγίες εγκατάστασης και λειτουργίας

Δέκτης τηλεχειρισμού ρολών

Σημαντικές πληροφορίες για:

• τον τεχνικό εγκατάστασης / • τον ηλεκτρολόγο / • το χρήστη

Παρακαλείστε να μεταβιβάσετε το παρόν στο σωστό αποδέκτη!

Οι οδηγίες αυτές θα πρέπει να φυλάσσονται από το χρήστη.

4034 630 112 0e 18/4/2024

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



BECKER
for you. forever.

Περιεχόμενα



Γενικά	3
Εγγύηση	3
Υποδείξεις ασφάλειας	4
Ενδεδειγμένη χρήση	5
Σύνδεση	6
Εγκατάσταση	8
Προγραμματισμός του τηλεχειρισμού	9
Έλεγχος αντιστοίχισης της κατεύθυνσης περιστροφής	10
Ενδιάμεση θέση	11
Θέση αερισμού	12
Διαγραφή πομπών	13
Προγραμματισμός των ωρών κίνησης	14
Διαγραφή των ωρών κίνησης	15
Απόρριψη	15
Τεχνικά στοιχεία	16
Τι να κάνετε, όταν	16
Απλοποιημένη δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ	17

Γενικά

Ο παραδιδόμενος από το εργοστάσιο δέκτης τηλεχειρισμού μετατρέπει σήματα τηλεχειρισμού σε σήματα ελέγχου. Ο δέκτης τηλεχειρισμού επιτρέπει τον έλεγχο καλωδιωμένου μοτέρ μέσω τηλεχειρισμού. Για τον έλεγχο του δέκτη τηλεχειρισμού μπορούν να χρησιμοποιηθούν όλοι οι πομποί της γκάμας χειριστηρίων Centronic.

Παρακαλείστε να λάβετε υπόψη σας τις παρούσες οδηγίες εγκατάστασης και λειτουργίας κατά την εγκατάσταση και τη ρύθμιση της συσκευής.

Ερμηνεία των εικονοσυμβόλων

	ΠΡΟΣΟΧΗ	Η λέξη ΠΡΟΣΟΧΗ επισημαίνει έναν κίνδυνο που μπορεί να οδηγήσει σε τραυματισμούς, εάν δεν αποφευχθεί.
	ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ	Η λέξη ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ επισημαίνει μέτρα αποφυγής υλικών ζημιών.
		Επισημαίνει συμβουλές χρήσης και άλλες χρήσιμες πληροφορίες.

Εγγύηση

Κατασκευαστικές μετατροπές και μη ενδεδειγμένες εγκαταστάσεις που αντίκεινται στις παρούσες οδηγίες και στις λοιπές υποδείξεις μας, ενδέχεται να επιφέρουν σοβαρούς τραυματισμούς και βλάβες στην υγεία των χρηστών π.χ. σύνθλιψη άκρων. Επομένως, η εκτέλεση κατασκευαστικών μετατροπών επιτρέπεται μόνο κατόπιν συνεννόησης και έγκρισης από την πλευρά μας. Σε κάθε περίπτωση πρέπει να τηρούνται οι υποδείξεις μας και ιδιαίτερα εκείνες που περιλαμβάνονται στις παρούσες οδηγίες εγκατάστασης και λειτουργίας.

Απαγορεύεται η περαιτέρω επεξεργασία των προϊόντων, η οποία αντίκειται στην ενδεδειγμένη χρήση τους.

Ο κατασκευαστής του τελικού προϊόντος και ο τεχνικός εγκατάστασης οφείλουν να προσέχουν έτσι ώστε, κατά τη χρήση των προϊόντων μας και ιδιαίτερα σε ότι αφορά την κατασκευή του τελικού προϊόντος, την εγκατάστασή του και την ενημέρωσή του πελάτη, να λαμβάνονται υπόψη και να τηρούνται όλες οι

απαιτούμενες νομικές διατάξεις και οι κανονισμοί των αρμόδιων φορέων - ειδικότερα οι σχετικοί, ισχύοντες κανονισμοί περί ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας (ΗΜΣ).

Υποδείξεις ασφάλειας

Οι ακόλουθες υποδείξεις ασφάλειας και προειδοποιήσεις αποσκοπούν στην αποτροπή κινδύνων καθώς και στην πρόληψη τραυματισμών και υλικών ζημιών.

Γενικές υποδείξεις

- Κατά τη σύνδεση θα πρέπει να τηρούνται οι διατάξεις των τοπικών επιχειρήσεων παροχής ενέργειας καθώς και οι κανονισμοί για υγρούς και βρεγμένους χώρους κατά VDE 100.
- Να χρησιμοποιείται μόνο σε στεγνούς χώρους.
- Χρησιμοποιείτε μόνο μη τροποποιημένα γνήσια εξαρτήματα από τον κατασκευαστή του χειριστηρίου.
- Τηρείτε τους εθνικούς κανονισμούς της χώρας σας.
- Μην επιτρέπετε να πλησιάζουν πρόσωπα στην περιοχή κίνησης των μονάδων.
- Εάν η μονάδα ελέγχεται μέσω μίας ή περισσότερων συσκευών, η περιοχή κίνησης της μονάδας πρέπει να είναι ορατή κατά τη διάρκεια της λειτουργίας.
- Μην αφήνετε τα παιδιά να πλησιάζουν τα χειριστήρια.



Προσοχή

- **Κίνδυνος τραυματισμού από ηλεκτροπληξία.**
- **Οι συνδέσεις στο δίκτυο 230 V πρέπει να γίνονται από ηλεκτρολόγο.**
- **Πριν από την εγκατάσταση, αποσυνδέστε το καλώδιο σύνδεσης από την ηλεκτρική τροφοδοσία.**

Ενδεδειγμένη χρήση

Ο δέκτης τηλεχειρισμού που περιγράφεται σε αυτό το εγχειρίδιο επιτρέπεται να χρησιμοποιείται αποκλειστικά για τον έλεγχο των μονάδων ρολών.

- Παρακαλείστε να λάβετε υπόψη σας πως δεν επιτρέπεται η χρήση μονάδων ραδιοεπικοινωνίας σε περιοχές με αυξημένο κίνδυνο παρεμβολών (π.χ. νοσοκομεία, αεροδρόμια).
- Το τηλεχειριστήριο προορίζεται για χρήση μόνο μαζί με συσκευές και μονάδες, για τις οποίες μία λειτουργική βλάβη του πομπού ή του δέκτη δεν αποτελεί κίνδυνο για πρόσωπα, ζώα ή αντικείμενα ή για τις οποίες αυτός ο κίνδυνος έχει καλυφθεί με άλλες διατάξεις ασφαλείας.
- Ο χρήστης δεν προστατεύεται από παρεμβολές άλλων μονάδων τηλεπικοινωνίας και τερματικών εγκαταστάσεων (π.χ. ακόμη και από μονάδες ραδιοεπικοινωνίας, οι οποίες λειτουργούν με τον ενδεδειγμένο τρόπο στο ίδιο εύρος συχνοτήτων).
- Συνδέετε το δέκτη τηλεχειρισμού μόνο με συσκευές και μονάδες που έχουν εγκριθεί από τον κατασκευαστή.

i

- Το χειριστήριο δεν θα πρέπει να εγκαθίσταται και να λειτουργεί σε περιοχή μεταλλικών επιφανειών ή μαγνητικών πεδίων.
- Μονάδες ραδιοεπικοινωνίας που εκπέμπουν στην ίδια συχνότητα μπορούν να οδηγήσουν σε παρεμβολές κατά τη λήψη.
- Λάβετε υπόψη σας πως η εμβέλεια του σήματος τηλεχειρισμού υπόκειται σε νομικούς και κατασκευαστικούς περιορισμούς.

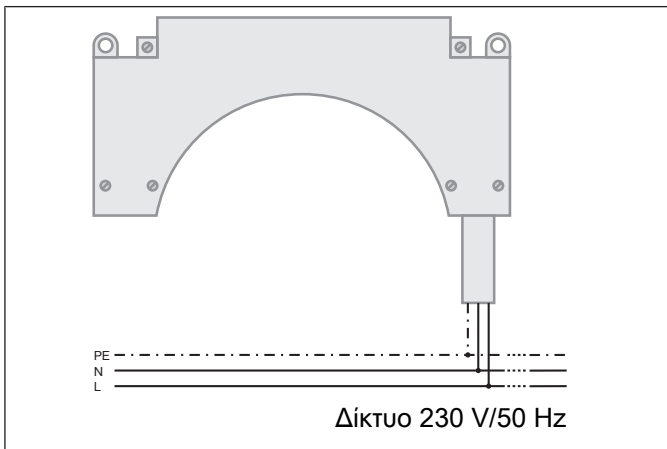
Σύνδεση



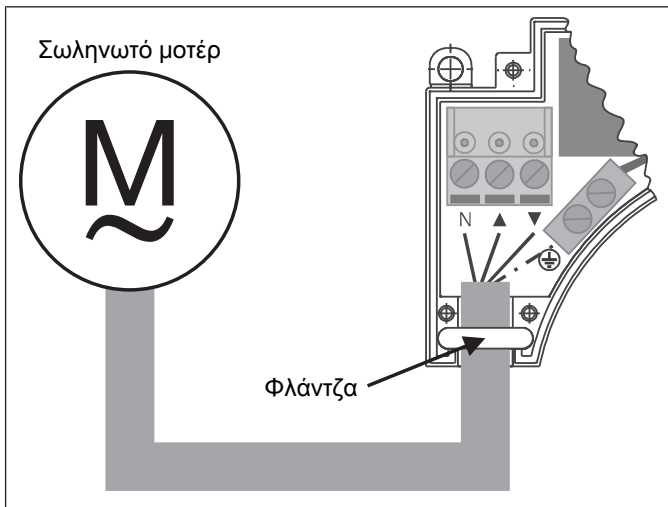
Προσοχή

- Κίνδυνος τραυματισμού από ηλεκτροπληξία.
- Σύνδεση μόνο από ηλεκτρολόγο!
- Προσέχετε πάντοτε κατά την εγκατάσταση του ρολού, ώστε να μην μπορούν να υποστούν ζημιά τα καλώδια κατά τη λειτουργία της μονάδας. Καλύψτε αιχμηρές ακμές, πάνω από τις οποίες οδεύετε το καλώδιο με κατάλληλη προστατευτική ταινία. Η αντικατάσταση των καλωδίων σε περίπτωση ζημιάς, επιτρέπεται μόνο από τον κατασκευαστή.
- Εάν ελέγχονται περισσότερα του ενός μοτέρ με τον δέκτη τηλεχειρισμού, τα μοτέρ πρέπει να αποσυνδεθούν με οδηγούς ρελέ. Τα μοτέρ μας με ηλεκτρονικό μηχανισμό τελικών θέσεων δεν χρειάζονται αυτήν την αποσύνδεση.
- Λάβετε υπόψη σας το ρεύμα μεταγωγής της συσκευής.

Συνδέστε τον δέκτη τηλεχειρισμού ως εξής:



Συνδέστε το σωληνωτό μοτέρ ως εξής:



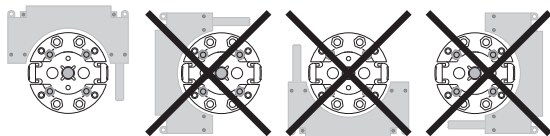
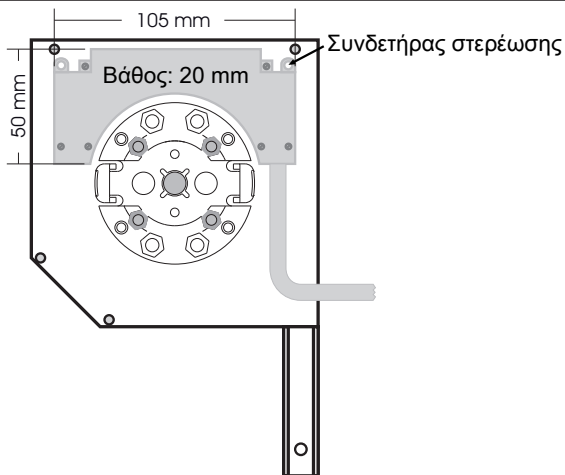
Προγραμματίστε τον πομπό στο δέκτη (βλ. κεφάλαιο «Προγραμματισμός του τηλεχειρισμού [► 9]»)



Εξασφαλίστε ιδανική λήψη σήματος.

Ελέγξτε την κατεύθυνση περιστροφής του σωληνωτού μοτέρ. Εάν η κατεύθυνση περιστροφής δεν είναι η σωστή, εναλλάξτε τα καλώδια σύνδεσης ▲ και ▼ του σωληνωτού μοτέρ ή πραγματοποιήστε μια αλλαγή της κατεύθυνσης περιστροφής μέσω του κύριου πομπό (βλ. κεφάλαιο «Έλεγχος αντιστοίχισης της κατεύθυνσης περιστροφής [► 10]»).

Εγκατάσταση



Υπάρχουν 2 τρόποι εγκατάστασης:

1. Μπορείτε να βιδώσετε τον δέκτη τηλεχειρισμού με δύο βίδες $\varnothing 3$ mm διαμέσου των στηριγμάτων στερέωσης.
2. Μπορείτε να επικολλήσετε τον δέκτη τηλεχειρισμού χρησιμοποιώντας τα παρεχόμενα αυτοκόλλητα επιθέματα.



Προσέξτε ώστε το σημείο επικόλλησης να είναι στεγνό, χωρίς ακαθαρσίες και λίπη.

Προγραμματισμός του τηλεχειρισμού

1. Συνδέστε τον δέκτη τηλεχειρισμού στην ηλεκτρική τροφοδοσία.
2. Ενεργοποιήστε τώρα την ηλεκτρική τροφοδοσία.
3. Ο δέκτης τηλεχειρισμού μεταβαίνει για 3 λεπτά σε κατάσταση προγραμματισμού.

Προγραμματισμός του κύριου πομπού

I Κύριος πομπός καλείται ο πρώτος πομπός που προγραμματίζεται σε ένα δέκτη. Αντίθετα με τους πομπούς που προγραμματίζονται μετά από αυτόν, ο κύριος πομπός επιτρέπει -μεταξύ άλλων- τη ρύθμιση των τελικών θέσεων (σε μοτέρ με ενσωματωμένο δέκτη τηλεχειρισμού) και τον προγραμματισμό ή τη διαγραφή πρόσθετων πομπών. Κύριος πομπός μπορεί να γίνει κάθε πομπός που διαθέτει ξεχωριστά πλήκτρα ΠΑΝΩ, ΣΤΟΠ, ΚΑΤΩ και ένα πλήκτρο προγραμματισμού. Εάν έχει ήδη προγραμματιστεί ένας πομπός στο δέκτη, πατήστε το πλήκτρο προγραμματισμού του πομπού για 10 δευτερόλεπτα.

Πατήστε το πλήκτρο προγραμματισμού του πομπού για 3 δευτερόλεπτα εντός του χρονικού διαστήματος της κατάστασης προγραμματισμού.

- Ο δέκτης επιβεβαιώνει.

Η διαδικασία προγραμματισμού έχει ολοκληρωθεί.

Προγραμματισμός πρόσθετων πομπών

I Εκτός από τον κύριο πομπό, μπορούν να προγραμματιστούν έως και 15 πρόσθετοι πομποί (από τους οποίους το πολύ 3 αισθητήρες) στον δέκτη τηλεχειρισμού.

Πατήστε για 3 δευτερόλεπτα το πλήκτρο προγραμματισμού του κύριου πομπού που έχει ήδη προγραμματιστεί.

- Ο δέκτης επιβεβαιώνει.

Πατήστε τώρα για 3 δευτερόλεπτα το πλήκτρο προγραμματισμού ενός νέου πομπού, που ο δέκτης τηλεχειρισμού δεν γνωρίζει ακόμη. Με τον τρόπο αυτό, ο δέκτης τηλεχειρισμού μεταβαίνει σε κατάσταση προγραμματισμού νέου πομπού για 3 λεπτά.

- ▷ Ο δέκτης επιβεβαιώνει.

Πατήστε τώρα ξανά για 3 δευτερόλεπτα το πλήκτρο προγραμματισμού του νέου πομπού που πρόκειται να προγραμματιστεί.

- ▷ Ο δέκτης επιβεβαιώνει.
- ▶ Ο νέος πομπός έχει προγραμματιστεί.

Έλεγχος αντιστοίχισης της κατεύθυνσης περιστροφής

Αλλαγή κατεύθυνσης περιστροφής μέσω του κύριου πομπού



Η αλλαγή της κατεύθυνσης περιστροφής είναι δυνατή μόνο εντός 15 λεπτών μετά την ενεργοποίηση της τάσης.

Πατήστε το πλήκτρο ΠΑΝΩ ή ΚΑΤΩ.

- ▷ Η κουρτίνα οδηγείται στην επιθυμητή κατεύθυνση.
- ▶ Η αντιστοίχιση κατεύθυνσης περιστροφής είναι σωστή.

Εάν η κουρτίνα κινείται στη λανθασμένη κατεύθυνση, θα πρέπει να αλλάξετε την αντιστοίχιση κατεύθυνσης περιστροφής. Ενεργήστε ως εξής:



Πατήστε πρώτα το πλήκτρο προγραμματισμού και, προτού περάσουν 3 δευτερόλεπτα, πατήστε επιπλέον το πλήκτρο ΠΑΝΩ και το πλήκτρο ΚΑΤΩ για 3 δευτερόλεπτα.

- ▶ Ο δέκτης επιβεβαιώνει.

Ελέγξτε ξανά την αντιστοίχιση κατεύθυνσης περιστροφής.

Ενδιάμεση θέση



Η ενδιάμεση θέση είναι μία ελεύθερα επιλεγόμενη θέση του ρολού, μεταξύ άνω και κάτω ορίου. Πριν από τη ρύθμιση της ενδιάμεσης θέσης πρέπει να έχουν ρυθμιστεί και τα δύο όρια. Η πορεία προς την ενδιάμεση θέση ξεκινά από το άνω όριο.

Ρύθμιση της ενδιάμεσης θέσης

Οδηγήστε την κουρτίνα στην επιθυμητή ενδιάμεση θέση ξεκινώντας από το άνω όριο.

Τώρα πατήστε καταρχήν το πλήκτρο ΣΤΟΠ, προτού περάσουν 3 δευτερόλεπτα πατήστε επιπλέον το πλήκτρο ΚΑΤΩ και κρατήστε και τα δύο πλήκτρα πατημένα.

- ▷ Ο δέκτης επιβεβαιώνει.
- ▶ Η ενδιάμεση θέση έχει αποθηκευτεί.

Οδήγηση στην ενδιάμεση θέση

Πατήστε 2 φορές το πλήκτρο ΚΑΤΩ εντός ενός δευτερολέπτου.

- ▶ Η κουρτίνα οδηγείται στην ενδιάμεση θέση.

Διαγραφή της ενδιάμεσης θέσης

Οδηγήστε την κουρτίνα στην ενδιάμεση θέση.

Τώρα πατήστε καταρχήν το πλήκτρο ΣΤΟΠ, προτού περάσουν 3 δευτερόλεπτα πατήστε επιπλέον το πλήκτρο ΚΑΤΩ και κρατήστε και τα δύο πλήκτρα πατημένα.

- ▷ Ο δέκτης επιβεβαιώνει.
- ▶ Η ενδιάμεση θέση έχει διαγραφεί.



Θέση αερισμού



Με αυτή τη λειτουργία μπορείτε να ανεβάσετε το ρολό από το κάτω όριο, έως ότου ελευθερωθούν οι σχισμές αερισμού του. Πριν από τη ρύθμιση της θέσης αερισμού πρέπει να έχουν ρυθμιστεί και τα δύο όρια.

Η πορεία προς τη θέση αερισμού ξεκινά από το κάτω όριο.

Ρύθμιση της θέσης αερισμού

Οδηγήστε την κουρτίνα στην επιθυμητή θέση αερισμού ξεκινώντας από το κάτω όριο.

Τώρα πατήστε καταρχήν το πλήκτρο ΣΤΟΠ, προτού περάσουν 3 δευτερόλεπτα πατήστε επιπλέον το πλήκτρο ΠΑΝΩ και κρατήστε και τα δύο πλήκτρα πατημένα.

▷ Ο δέκτης επιβεβαιώνει.

▶ Η θέση αερισμού έχει αποθηκευτεί.

3β) Οδήγηση στη θέση αερισμού

Πατήστε 2 φορές το πλήκτρο ΠΑΝΩ εντός ενός δευτερολέπτου.

▶ Η κουρτίνα οδηγείται στη θέση αερισμού.

3γ) Διαγραφή της θέσης αερισμού

Οδηγήστε την κουρτίνα στη θέση αερισμού.

Τώρα πατήστε καταρχήν το πλήκτρο ΣΤΟΠ, προτού περάσουν 3 δευτερόλεπτα πατήστε επιπλέον το πλήκτρο ΠΑΝΩ και κρατήστε και τα δύο πλήκτρα πατημένα.

▷ Ο δέκτης επιβεβαιώνει.

▶ Η θέση αερισμού έχει διαγραφεί.

Διαγραφή πομπών

Διαγραφή ενός πομπού



Δεν μπορεί να διαγραφεί ο προγραμματισμένος κύριος πομπός. Μπορεί μόνο να αντικατασταθεί.

Πατήστε το πλήκτρο προγραμματισμού του κύριου πομπού για 3 δευτερόλεπτα.

- ▷ Ο δέκτης επιβεβαιώνει.

Πατήστε τώρα για 3 δευτερόλεπτα το πλήκτρο προγραμματισμού του πομπού που πρόκειται να διαγραφεί

- ▷ Ο δέκτης επιβεβαιώνει.

Κατόπιν πατήστε ξανά για 10 δευτερόλεπτα το πλήκτρο προγραμματισμού του πομπού που πρόκειται να διαγραφεί

- ▷ Ο δέκτης επιβεβαιώνει.
- ▶ Ο πομπός διαγράφηκε από τον δέκτη τηλεχειρισμού.

Διαγραφή όλων των πομπών (εκτός του κύριου πομπού)

Πατήστε το πλήκτρο προγραμματισμού του κύριου πομπού για 3 δευτερόλεπτα.

- ▷ Ο δέκτης επιβεβαιώνει.

Πατήστε ξανά το πλήκτρο προγραμματισμού του κύριου πομπού για 3 δευτερόλεπτα.

- ▷ Ο δέκτης επιβεβαιώνει.

Πατήστε ξανά το πλήκτρο προγραμματισμού του κύριου πομπού για 10 δευτερόλεπτα.

- ▷ Ο δέκτης επιβεβαιώνει.
- ▶ Όλοι οι πομποί (εκτός από τον κύριο πομπό) έχουν διαγραφεί από το δέκτη τηλεχειρισμού.



Αντικατάσταση κύριου πομπού

Απενεργοποιήστε την ηλεκτρική τροφοδοσία του δέκτη τηλεχειρισμού και ενεργοποιήστε την ξανά μετά από 10 δευτερόλεπτα.

- ▷ Ο δέκτης τηλεχειρισμού μεταβαίνει για 3 λεπτά σε κατάσταση προγραμματισμού.



Για να προγραμματιστεί ο νέος κύριος πομπός μόνο στο επιθυμητό δέκτη τηλεχειρισμού, θα πρέπει να βγάλετε όλους τους υπόλοιπους δέκτες, που συνδέονται στην ίδια ηλεκτρική τροφοδοσία, από την κατάσταση προγραμματισμού. Για να το κάνετε, εκτελέστε μετά την επανενεργοποίηση της ηλεκτρικής τροφοδοσίας μία εντολή κίνησης ή ακινητοποίησης με τον πομπό αυτών των δεκτών.

Πατήστε τώρα το πλήκτρο προγραμματισμού του νέου κύριου πομπού για 10 δευτερόλεπτα.

- ▷ Ο δέκτης επιβεβαιώνει.
- ▶ Ο νέος κύριος πομπός έχει προγραμματιστεί και ο παλιός έχει διαγραφεί.

Προγραμματισμός των ωρών κίνησης



Ο προγραμματισμός των χρόνων κίνησης είναι δυνατός μόνο με πομπούς, οι οποίοι υποστηρίζουν τη λειτουργία «MemoControl».

Ο δέκτης τηλεχειρισμού μπορεί να αποθηκεύσει μία ώρα αλλαγής κατάστασης για την κίνηση προς τα ΠΑΝΩ και μία ώρα αλλαγής κατάστασης για την κίνηση προς τα ΚΑΤΩ.

Αν ο συρόμενος διακόπτης βρίσκεται στη θέση «☉», η συγκεκριμένη κίνηση της κουρτίνας επαναλαμβάνεται κάθε 24 ώρες.

Η θέση του συρόμενου διακόπτη ☉/☿ κατά τον προγραμματισμό της ώρας αλλαγής κατάστασης δεν παίζει κανένα ρόλο. Ώρες αλλαγής κατάστασης που αποθηκεύτηκαν παλαιότερα αντικαθίστανται.

1. Εάν χρειάζεται, οδηγήστε την κουρτίνα στην αντίθετη τελική θέση.
2. Περιμένετε έως την ώρα, κατά την οποία θέλετε να εκτελεστεί η αυτόματη εντολή κίνησης.

3. Μόλις φτάσει η επιθυμητή ώρα, πατήστε το σχετικό πλήκτρο κατεύθυνσης και κρατήστε το πατημένο, μέχρι το μοτέρ να σταματήσει στιγμιαία, μετά από περίπου 6 δευτερόλεπτα, και κατόπιν συνεχίσει έως την τελική θέση.
4. Στη συνέχεια, μπορείτε να απελευθερώσετε το πλήκτρο κατεύθυνσης. Ο δέκτης έχει αποθηκεύσει την τρέχουσα ώρα για αυτήν την κατεύθυνση κίνησης.

Διαγραφή των ωρών κίνησης



Κατά τη διαδικασία διαγραφής διαγράφονται πάντοτε και οι δύο ώρες κίνησης.

Για να διαγράψετε τις ώρες ΑΝΟΔΙΚΗΣ και ΚΑΘΟΔΙΚΗΣ κίνησης, πατήστε το πλήκτρο ΣΤΟΠ για 10 δευτερόλεπτα. Ο δέκτης επιβεβαιώνει.

Οι ώρες κίνησης έχουν διαγραφεί.

Απόρριψη



Το σύμβολο του διαγραμμένου τροχήλατου κάδου στο προϊόν υποδεικνύει ότι η συσκευή πρέπει να απορρίπτεται χωριστά από τα οικιακά απορρίμματα. Στο τέλος της διάρκειας ζωής του, αυτό το προϊόν πρέπει να παραδοθεί χωριστά σε ένα σημείο συλλογής ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού.

Το υλικό συσκευασίας θα πρέπει να απορριφθεί με τον ενδεδειγμένο τρόπο.

Τεχνικά στοιχεία

Όνομαστική τάση	230-240 V AC / 50 Hz
Ρεύμα μεταγωγής	5 A /230-240 V AC σε $\cos \varphi = 1$
Τύπος προστασίας	IP 42
Κλάση προστασίας (σε ενδεδειγμένη εγκατάσταση)	II
Επιτρεπόμενη θερμοκρασία περιβάλλοντος	-25 °C έως +55 °C
Τύπος εγκατάστασης	Στο κουτί του ρολού
Συχνότητα τηλεχειρισμού	868,3 MHz

Τι να κάνετε, όταν...

Πρόβλημα	Επίλυση
Το μοτέρ δεν κινείται.	Ελέγξτε τη σύνδεση.
Το μοτέρ κινείται στη λάθος κατεύθυνση	Αντικαταστήστε τα καλώδια σύνδεσης ▲ και ▼.
	Αλλαγή κατεύθυνσης περιστροφής μέσω του κύριου πομπού (βλέπε Έλεγχος αντιστοίχισης της κατεύθυνσης περιστροφής [► 10]).
Ο δέκτης τηλεχειρισμού δεν εκτελεί χειροκίνητες εντολές κίνησης.	Προγραμματίστε έναν πομπό στο δέκτη.
Ο δέκτης τηλεχειρισμού δεν εκτελεί αυτόματες εντολές κίνησης.	Προγραμματίστε έναν πομπό στο δέκτη.
	Μετακινήστε το συρόμενο διακόπτη του πομπού στη θέση ⊕.

Πρόβλημα	Επίλυση
Ο δέκτης τηλεχειρισμού δεν δέχεται ώρες αλλαγής κατάστασης.	Χρησιμοποιήστε πομπό με συρόμενο διακόπτη ☞ / ☚.
Το σωληνωτό μοτέρ δεν κινείται κατά την καθορισμένη ώρα αλλαγής κατάστασης.	Σύρετε το συρόμενο διακόπτη ☞ / ☚ στη θέση ☚.
	Σύρετε το συρόμενο διακόπτη ενός πομπού από τη θέση ☞ στη θέση ☚. Εάν ο συρόμενος διακόπτης βρίσκεται ήδη στη θέση ☚, θα πρέπει να τον μετακινήσετε στη θέση ☞ και κατόπιν πάλι στη θέση ☚.
Οι ρυθμισμένες ώρες αλλαγής κατάστασης αλλάζουν.	Συχνές διακοπές του δικτύου εναλλασσόμενου ρεύματος 230 V. Διακυμάνσεις συχνότητας του δικτύου 50 Hz. Χρησιμοποιήστε έναν πομπό τύπου «TimeControl» και ρυθμίστε εκεί την επιθυμητή ώρα αλλαγής κατάστασης.

Απλοποιημένη δήλωση συμμόρφωσης EE

Η Becker-Antriebe GmbH βεβαιώνει δια του παρόντος ότι αυτό το ασύρματο σύστημα συμμορφώνεται με τις οδηγίες 2014/53/EE.

Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης EE διατίθεται στην ηλεκτρονική διεύθυνση:

www.becker-antriebe.com/ce



Διατηρούμε το δικαίωμα τεχνικών αλλαγών.





BECKER
for you. forever.