

Draadloze jaloezieactor enkelvoudig

Best.nr. : 1136 00

Bedieningshandleiding

1 Veiligheidsinstructies

De inbouw en montage van elektrische apparaten mag alleen door een elektromonteur worden uitgevoerd.

Als de handleiding niet wordt opgevolgd, kunnen schade aan het apparaat, brand of andere gevaren ontstaan.

Gevaar voor elektrocutie. Voordat werkzaamheden aan het apparaat of de last worden uitgevoerd, moeten deze worden vrijgeschakeld. Daarbij moet rekening worden gehouden met alle installatieautomaten die gevaarlijke spanningen aan het apparaat of de last leveren.

Gevaar voor elektrocutie. Apparaat is niet geschikt voor vrijgeschakelen.

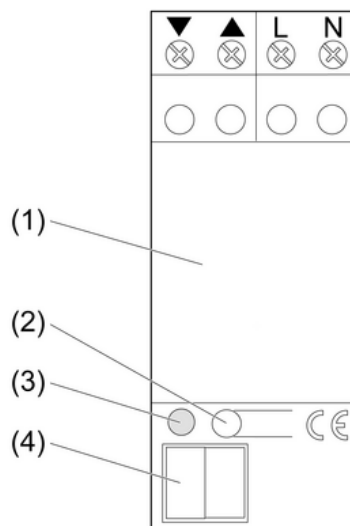
Gevaar voor lichamelijk letsel. Gebruik het apparaat alleen voor aansturen van jaloezie- en rolluikmotoren of markiezen. Schakel geen andere lasten.

Als meerdere aandrijvingen parallel op een uitgang moeten worden geschakeld, moeten altijd de gegevens van de fabrikant in acht worden genomen; als alternatief kunnen scheidingsrelais worden gebruikt. Aandrijvingen kunnen beschadigd raken.

Gebruik alleen jaloezieaandrijvingen met mechanische of elektronische eindstandschakelaars. Controleer of de eindstandschakelaars goed zijn afgesteld. Neem de gegevens van de motorfabrikant in acht. Apparaat kan beschadigd raken.

Deze handleiding is onderdeel van het product en moet door de eindklant worden bewaard.

2 Constructie apparaat



Afbeelding 1

- (1) Jaloezie-actor
- (2) Programmeerknop
- (3) LED
- (4) Aansluitklem buskabel

3 Functie

Bedoeld gebruik

- Radiografisch bedienen van een jaloezie- resp. rolluikmotor
- Gebruik met geschikte radiografische zenders in combinatie met radiografische ontvangers REG
- Inbouw in onderverdeler op DIN-rails conform DIN EN 60715

Producteigenschappen

Eindstanden van de jaloezie kunnen via lichtscenario's worden opgeroepen

4 Bediening

Bediening met radiografische zender

Om de jaloezie-actor te kunnen bedienen, moet een radiografische zender zijn ingeleerd.

i Handleiding van de radiografische zender aanhouden.

Afhankelijk van de bediening van een radiografische zender worden de lamellen versteld of de jaloezie bewogen.

5 Informatie voor elektromonteurs

5.1 Montage en elektrische aansluiting



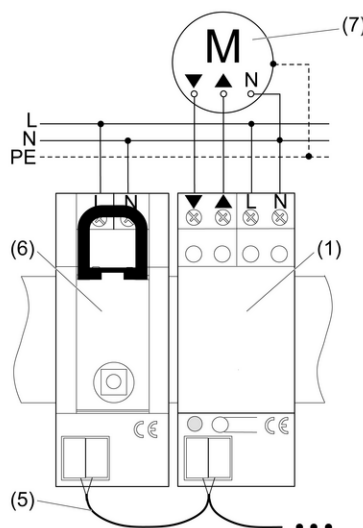
GEVAAR!

Elektrische schok bij aanraken van onderdelen die onder spanning staan.

Elektrische schokken kunnen dodelijk letsel tot gevolg hebben.

Voordat werkzaamheden aan het apparaat of de last worden uitgevoerd, moeten alle bijbehorende installatieautomaten worden vrijgeschakeld. Spanningvoerende delen in de omgeving afdekken!

Jaloezie-actor monteren en aansluiten



Afbeelding 2

- Jaloezie-actor (1) op montagerail monteren.
- Jaloezie-actor conform aansluitschema aansluiten (afbeelding 2) en met de jaloezie- resp. rolluikmotor (7) verbinden.

- Jaloezie-actor op aansluitklem (4) via een buskabel met de radiografische ontvanger REG (6) resp. andere radiografische actoren verbinden.
- i** De totale lengte van de buskabels tussen de REG-apparaten mag niet groter worden dan 3 meter.
- i** De buskabels mogen niet worden omgepooled.
- i** Als buskabel een afgeschermd kabel gebruiken met getwiste aders en een kabeldiameter van 0,8 mm, die voor een testspanning van 2,5 kV AC is ontworpen. Toegestane buskabels zijn bijvoorbeeld YCM 2×2×0,8 of J-Y(St)Y 2×2×0,8.
- Netspanning inschakelen.

Functietest uitvoeren

Door kort indrukken van de programmeerknop, ca. 1 seconde, kan de jaloezie worden bewogen.

Toetsbediening	Reactie	LED
1.	Jaloeziebeweging omhoog, 2 min	rood
2.	Stop	UIT
3.	Jaloeziebeweging naar beneden, 2 min	groen
4.	Stop	UIT

5.2 Inbedrijfname

- i** Handleiding van de radiografische zender aanhouden.



GEVAAR!

Elektrische schok bij aanraken van onderdelen die onder spanning staan.

Elektrische schokken kunnen dodelijk letsel tot gevolg hebben.

Voordat werkzaamheden aan het apparaat worden uitgevoerd, moeten spanningsvoerende delen in de omgeving worden afgedekt!

Radiografische zender inleren

- i** Wanneer alle geheugenplaatsen zijn bezet, dan moet eerst een al ingeleerde radiografische zender worden gewist. Daarvoor alle ingeleerde kanalen en lichtscenario's van de radiografische zender afzonderlijk wissen.

De afstand tussen ontvanger en radiografische zender is 0,5 tot 5 m.

De last is uitgeschakeld.

- i** Ook bij het inleren van een radiografische zender veroorzaakt iedere druk op de programmeertoets van de jaloezie-actor een beweging van de jaloezie.
 - De programmeerknop van de jaloezie-actor ca. 4 seconden indrukken. De LED knippert. Het apparaat bevindt zich gedurende ca. 1 minuut in de programmeermodus.
 - Radiografische zender bedienen. LED brandt rood. De radiografische zender is ingeleerd.
 - Programmeertoets kort indrukken. Jaloezie-actor schakelt in de bedrijfsmodus.
- i** De programmeermodus wordt na ca. 1 minuut automatisch verlaten.
- i** Lichtscenariotoetsen afzonderlijk inleren.

Eindstand van de jaloezie in lichtscenario opslaan

De bovenste of onderste eindstand van een jaloezie kan via lichtscenariotoetsen van een radiografische zender worden opgeroepen.

Lichtscenariotoets van de radiografische zender is in de actor ingeleerd.

- Jaloezie in de gewenste eindstand brengen. De jaloezie-actor moet zelfstandig uitschakelen.
- Gewenste lichtscenariotoets van de radiografische zender gedurende min. 3 s indrukken. De eindstand van de jaloezie is als lichtscenario opgeslagen.

Radiografische zenders afzonderlijk wissen

- De te wissen radiografische zender opnieuw inleren (zie radiografische zender inleren). De LED knippert snel. De radiografische zender is gewist.
- i** Wanneer meerdere kanalen of lichtscenario's van een radiografische zender zijn ingeleerd, dan moeten deze afzonderlijk worden gewist.

6 Bijlage

6.1 Technische gegevens

Nominale spanning	AC 230 V ~
Netfrequentie	50 / 60 Hz
Omgevingstemperatuur	0 ... +45 °C
Opslag-/transporttemperatuur	-25 ... +70 °C
Omschakeltijd bij richtingsverandering	ca. 1 s
Inschakelduur	ca. 2 min
Aansluitvermogen	
Motoren	700 W
Installatie-automaat	max. 10 A
Aansluiting	
massief	1,5 ... 4 mm ²
soepel zonder adereindhuls	0,75 ... 4 mm ²
soepel met adereindhuls	0,5 ... 2,5 mm ²
Inbouwbreedte	36 mm / 2 TE
Inleerbare radiozender	max. 30

6.2 Toebehoren

Ontvangermodule DIN-rail	Best.nr. 1133 00
--------------------------	------------------

6.3 Garantie

De wettelijk vereiste garantie wordt uitgevoerd via de vakhandel.

Een gebrekkig apparaat kunt u met een omschrijving van de fout aan de betreffende verkoper ((elektrotechnische) vakhandel/installatiebedrijf) overhandigen of portvrij opsturen. Deze stuurt het apparaat door naar het Gira Service Center.

Gira
Giersiepen GmbH & Co. KG
Elektro-Installations-
Systeme

Industriegebiet Mermbach
Dahlienstraße
42477 Radevormwald

Postfach 12 20
42461 Radevormwald

Deutschland

Tel +49(0)21 95 - 602-0
Fax +49(0)21 95 - 602-399

www.gira.de
info@gira.de