



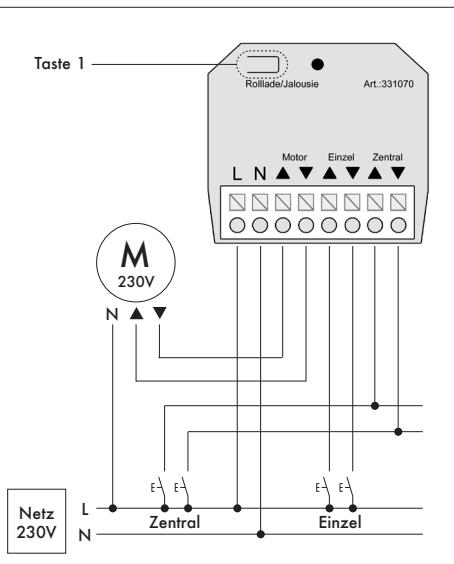
KAISER NIENHAUS

Mehrfachsteuergerät 230V

Art. 331070
für Rollläden & Jalousien einstellbar

Einbau- und
Bedienungsanleitung

1 Anschlussbild



2 Sicherheitshinweise

Der elektrische Anschluss darf nur durch eine zugelassene Elektro-Fachkraft nach den in dieser Anleitung gezeigten Anschlussplänen erfolgen. Beachten Sie die VDE-Vorschriften, insbesondere in Feuchträumen. Die VDE-Vorschriften enthalten zwingende Schutzmaßnahmen. Bei Nichtbeachtung besteht Lebensgefahr!

Die Montage- und Anschlussarbeiten müssen zwingend im spannungslosen Zustand durchgeführt werden; dafür müssen die Zuleitungen allpolig vom Netz getrennt und gegen Wiedereinschalten gesichert werden. Die Trennung vom Netz hat mit Schaltgeräten zu erfolgen, die einen Schaltkontakteabstand von mind. 3mm garantieren.

Stellen Sie sicher, dass sich im Fahrbereich der Rollläden keine Personen aufhalten und nichts den Lauf der Behänge blockieren kann. Diese Bedienungsanleitung ist zu beachten, Bestandteil des Gerätes und unserer Garantiebedingungen.

3 Funktionsweise

Das Trennrelais Art. 331070 kann sowohl zur Steuerung von Rollläden als auch zur Steuerung von Jalousien verwendet werden. Die jeweilige Funktion wird im Folgenden näher erläutert:

Rolladenbetrieb

Der Zentralbefehl arbeitet vorrangig und im Totmannbetrieb. Die Einzelbedienung arbeitet mit 120-sekündiger Selbsthaltung bei Tastimpuls. Bei der Einzelbedienung muss zwingend ein Taster verwendet werden.

Jalousiebetrieb

Der Zentralbefehl arbeitet vorrangig und im Totmannbetrieb. Die Einzelbedienung arbeitet mit 120-sekündiger Selbsthaltung bei Tastimpuls länger als 2 Sekunden. Bei einem Tastimpuls kürzer als 2 Sekunden arbeitet das Gerät im Tipp-Betrieb. Auch hier muss für die Einzelbedienung ein Taster verwendet werden.

Zum Wechsel von Rolladenbetrieb auf Jalousiebetrieb und zurück die Taste 1 am Relaisgehäuse gedrückt halten bis der Motor den Wechsel des Modus durch ein kurzes Rucken bestätigt.

2 Sicherheitshinweise

Netzspannung: 230V, AC, 50Hz

Steuerspannung: 230V, AC, 50Hz

max. Schaltleistung: 2A

Außenmaße: 48 x 45 x 23mm

Gewicht: 44g

Temperaturbereich: 0°C - 60°C

Motorlaufzeit: 120Sek.

(Rollladen)

Motorlaufzeit: Impuls > 2Sek.: 120Sek.
(Jalousie) Impuls > 2Sek.: Tipp-Betrieb

Umschaltpause: 0,4Sek.

WICHTIG: Zur Ansteuerung von nur einem Antrieb geeignet.