



Funk-Taster-Aktor Jalousie
FTA65J-wg

Diese Geräte dürfen nur durch eine Elektrofachkraft installiert werden, andernfalls besteht Brandgefahr oder Gefahr eines elektrischen Schlages!

Temperatur an der Einbaustelle:
-20°C bis +50°C.
Lagertemperatur: -25°C bis +70°C.
Relative Luftfeuchte:
Jahresmittelwert <75%.

Funk-Taster-Aktor Jalousie, 1+1 Schließer 4A/250V AC für einen Beschattungselemente-Motor. Für Einzelmontage 84x84x16/33mm oder Montage in das E-Design-Schaltersystem. Reinweiß glänzend. Mit integriertem Universal-/Richtungstaster und Anschluss für zusätzliche konventionelle Taster. Standby-Verlust nur 0,8 Watt.

Es können bis zu 24 Funk-Universaltaster, Funk-Richtungstaster und Funk-Zentralsteuertaster eingelernt werden. Zusätzlich kann der Aktor mit parallel angeschlossenen konventionellen 230V-Steuertastern ohne Glimmlampenstrom gesteuert werden. Der integrierte Taster ist werkseitig als Universaltaster eingerichtet und kann als Richtungstaster eingelernt werden.

Kontaktschaltung im Nulldurchgang.

Bidirektionaler Funk aktivierbar.
Versorgungs-, Schalt- und Steuerspannung örtlich 230V.

Beim Ausfall der Versorgungsspannung wird definiert ausgeschaltet.

Es kann sowohl ein Funktaster mit der Funktion 'Auf, Halt, Ab, Halt' als Universaltaster wie der örtliche Taster eingelernt werden als auch ein Funktaster wie ein Rollladen-Doppeltaster als Richtungstaster mit oben drücken 'Auf' und unten drücken 'Ab'. Kurzes Tippen unterbricht die Bewegung sofort. Außerdem Zentralsteuertaster ohne Priorität einlernbar.

Es kann eine Tipp-Wendefunktion aktiviert werden: Universaltaster, Richtungs-

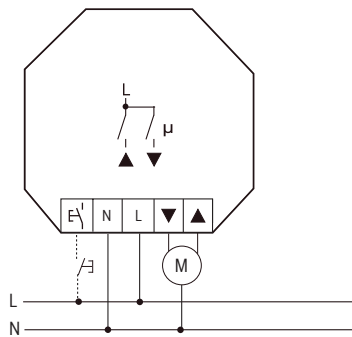
taster und der örtliche Taster wirken zunächst statisch und lassen so das Wenden von Jalousien zu. Erst nach Ansteuerung >1 Sekunde wird auf dynamisch umgeschaltet.

Bei Steuerung über die GFVS-Software können Fahrbefehle für 'Auf' und 'Ab' mit der exakten Fahrzeitangabe gestartet werden. Da der Aktor nach jeder Aktivität, auch bei durch Taster ausgelöstes Fahren, exakt die gefahrene Zeit zurückmeldet, wird die Position der Beschattung in der GFVS-Software immer korrekt angezeigt. Bei Erreichen der Endlagen oben und unten wird die Position automatisch synchronisiert.

Wird ein Funk-Fensterkontakt FTKB oder FTK eingelernt, ist bei geöffnetem Fenster bzw. geöffneter Türe ein Aussperrschutz eingerichtet, welcher Zentral-Ab- und GFVS-Ab-Befehle verhindert.

Montage über einer 55 mm-Schalterdose. 16 mm überstehend und 33 mm tief in der Dose. 230V-Stromversorgung und Anschluss konventioneller Taster über hinten liegende Anschlussklemmen.

Anschlussbeispiel



Inbetriebnahme:

Nach dem Zuschalten der Versorgungsspannung ist der Lernmodus automatisch für 2 Minuten aktiv, wenn der Speicherinhalt leer ist (Auslieferungszustand) bzw. der Lernmodus nicht gesperrt wurde. Mit einem kurzen 'Ab, Halt' wird die Einlernbereitschaft signalisiert.

Die Wippe, im Auslieferungszustand Universaltaster oben oder unten Drücken, kann innerhalb der Einlernbereitschaft in einen Richtungstaster umgeändert werden.

Dort wo getippt wird ist dann für 'Auf' definiert, die andere Seite für 'Ab' bzw. jeweils 'Halt'.

Funktaster einlernen:

Universaltaster: 3-mal kurz tippen;

Richtungstaster: 4-mal kurz tippen; Richtungstaster oben 'Auf' und unten 'Ab' bzw. jeweils 'Halt'; Richtungstaster werden beim Tasten oben oder unten automatisch komplett eingelernt.

Zentralsteuertaster Auf: 5-mal kurz tippen;

Zentralsteuertaster Ab: 6-mal kurz tippen;

Fensterkontakt: Fenster 4-mal kurz schließen und öffnen;

GFVS: Lerntelegamm: 0xFF80D80, beim Einlernen werden die Bestätigungs-Telegramme automatisch eingeschaltet und gesendet. Der Lernmodus wird hierbei automatisch gesperrt.

Nach dem Einlernen eines Tasters wird dies mit einem kurzen 'Ab, Halt' bestätigt, der Lernmodus ist für weitere 2 Minuten aktiv.

Um versehentliches Einlernen zu verhindern, wird der Lernmodus automatisch 2 Minuten nach dem letzten Einlernen gesperrt, wenn bereits ein Universal- oder Richtungstaster eingelernt wurde. Dies wird mit einem 2-maligen kurzen 'Ab, Halt' signalisiert.

Lernmodus sofort sperren:

Die Wippe, einen leitungsgebundenen Taster oder einen bereits eingelernten Funktaster (nicht Zentralsteuertaster) 3-mal kurz plus 1-mal lang (>2 Sekunden) tippen. Mit einem 2-maligen kurzen 'Ab, Halt' wird das Sperren signalisiert.

Lernmodus entsperren:

Die Wippe, einen leitungsgebundenen Taster oder einen bereits eingelernten Funktaster (nicht Zentralsteuertaster) 4-mal kurz plus 1-mal lang (>2 Sekunden) tippen. Mit einem kurzen 'Ab, Halt' wird die Einlernbereitschaft signalisiert.

Speicherinhalt komplett löschen (Auslieferungszustand herstellen):

1. Die Versorgungsspannung Ab- und Zuschalten.
2. Die Wippe, einen leitungsgebundenen Taster oder einen bereits eingelernten

Funktaster (nicht Zentralsteuertaster) 8-mal kurz plus 1-mal lang (>2 Sekunden) tippen.

Mit einem kurzen 'Ab, Halt' wird das Löschen signalisiert.

3. Bei 'Funktaster einlernen' aufsetzen.

Tipp-Wendefunktion einschalten:

1. Die Versorgungsspannung ab- und zuschalten.
2. Die Wippe, einen leitungsgebundenen Taster oder einen bereits eingelernten Funktaster (nicht Zentralsteuertaster) 5-mal kurz plus 1-mal lang (>2 Sekunden) tippen. Mit einem 2-maligen kurzen 'Ab, Halt' wird Ein signalisiert.

Tipp-Wendefunktion ausschalten (Werkseinstellung):

1. Die Versorgungsspannung ab- und zuschalten.
2. Die Wippe, einen leitungsgebundenen Taster oder einen bereits eingelernten Funktaster (nicht Zentralsteuertaster) 6-mal kurz plus 1-mal lang (>2 Sekunden) tippen. Mit einem kurzen 'Ab, Halt' wird Aus signalisiert.

Bestätigungs-Telegramme ein- bzw. ausschalten:

1. Die Versorgungsspannung ab- und zuschalten.
2. Die Wippe, einen leitungsgebundenen Taster oder einen bereits eingelernten Funktaster (nicht Zentralsteuertaster) 7-mal kurz plus 1-mal lang (>2 Sekunden) tippen.
Mit einem 2-maligen kurzen 'Ab, Halt' wird Ein signalisiert.
Mit einem kurzen 'Ab, Halt' wird Aus signalisiert.

Die Rückfallverzögerungszeit beträgt im Auslieferungszustand 200 Sekunden.

Rückfallverzögerungszeit individuell Einlernen:

1. Mit der Wippe, einem leitungsgebundenen Taster oder einem bereits eingelernten Funktaster durch kurzes Tippen 'Ab' starten.
2. Wenn das Beschattungselement die untere Endlage erreicht hat, den Lernmodus mit der Wippe, einem leitungsgebundenen Taster oder einem bereits

eingelernten Funktaster (nicht Zentralsteuertaster) entsperren.

3. Mit der Wippe, einem leitungsgebundenen Taster oder einem bereits eingelernten Funktaster (nicht Zentralsteuertaster) durch langes Tippen (>2 Sekunden) 'Auf' starten. Nachdem das Beschattungselement die obere Endlage erreicht hat den Taster kurz tippen, die Fahrzeit wird als neue Rückfallverzögerungszeit gespeichert. Der Lernmodus wird danach automatisch gesperrt.

EnOcean-Funk

Frequenz	868,3MHz
Sendeleistung	max. 10mW

Hiermit erklärt Eitako GmbH, dass der Funkanlagentyp FTA65J-wg der Richtlinie 2014/53/EU entspricht.

Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: eltako.com

Zum späteren Gebrauch aufbewahren!

Eitako GmbH

D-70736 Fellbach

Produktberatung und Technische Auskünfte:

☎ +49 711 943500-02

✉ Technik-Beratung@eltako.de

eltako.com