Für den Elektriker, Rolladen-, Jalousiemonteur

Montageanleitung Schaltbild Einstellanleitung Jalousieantriebe

für JA-03 04 06 10 20/dk

Anschlußvorschrift:

Der Anschluß muß durch eine Elektrofachkraft erfolgen!

Die Vorschriften von VDE und örtlichen Energieunternehmen, sowie die Bestimmungen für nasse und feuchte Räume nach VDE 0100, sind beim Anschluß einzuhalten.

elero Jalousie-Antriebe

- sind nach DIN EN 60335 (VDE 0700) geprüft und haben die Schutzart „Spritzwasser geschützt“;
- sind nach DIN EN 55014 (VDE 0875) und DIN EN 60555 (VDE 0838) und auf das VDE EMV-Zeichen zertifiziert.

Bei Einbau der JA-Antriebe in Anlagen, Geräte oder Maschinen muß der Weiterverarbeiter darauf achten, daß die EMV weiterhin eingehalten wird.

Bei der Installation muß die Möglichkeit einer allpoligen Trennung vom Netz geschaffen werden, z. B.

- durch Hirschmannstecker Art.-Nr. 13701.5701 und Hirschmannkupplung Art.-Nr. 13701.5301 oder
- durch zweipoligen Jalousieschalter mit mind. 3 mm Kontaktöffnungsweite oder
- durch einen allpoligen Hauptschalter.

Der Anschluß von 2 oder mehreren Jalousieantrieben ist nur mit

- einer Zentral- oder Dezentralsteuerung oder
- einem mehrpoligen verriegelnden Jalousieschalter möglich. (Siehe Steuerungskatalog der Firma elero.)

Die Anschlußleitung darf nur von einem autorisierten elero-Service-Betrieb oder im elero-Werk gewechselt werden.

Bei falschem Elektroanschluß, bei unsachgemäßer Montage sowie bei Reparaturen und bei Eingriffen und Veränderungen durch nicht autorisierte Stellen, erlischt die Garantie!

Einstellanleitung

Die Jalousieantriebe sind bei der Auslieferung auf den unteren Endpunkt eingestellt.

Einstellung des oberen Endpunktes: Jalousie über Taster „AUF“ nach oben fahren und ca. 0,5 m vor Erreichen der oberen Endstellung den „roten“ Einstelltaster für „AUF“ eindrücken und ca. zwei Achsumdrehungen festhalten. Läßt man den Einstelltaster los, so bleibt der Antrieb stehen. Im Tippbereich, d. h. durch erneutes Drücken des Einstelltasters läßt sich nun zielgenau der obere Endpunkt anfahren.

Eine Einstellung des unteren Endpunktes ist wegen der serienmäßigen Voreinstellung in der Regel nicht erforderlich. Falls doch, erfolgt die Einstellung analog zum oberen Endpunkt.

Jalousie über Taster „AB“ nach unten fahren und ca. 0,5 m vor Erreichen der unteren Endstellung den „weißen“ Einstelltaster für „AB“ eindrücken und ca. zwei Achsumdrehungen festhalten. Im Tippbetrieb zielgenau unteren Endpunkt anfahren.

Einstellkorrekturen:

Ist der entsprechende Endpunkt nicht genau eingestellt bzw. haben sich durch geändertes Wickelverhalten der Jalousie die Endpunkte verstellt, so sind die Endpunkte, wie oben beschrieben, erneut einzustellen. Dazu ist die Jalousie ca. 0,5 m vor die gewünschte Endstellung zurückzufahren.

Der Endschalterbereich beträgt 85 Achsumdrehungen.

Steckerbelegung:

	gelb/grün	Erde
1	blau	Null-Leiter
2	schwarz	Auf
3	braun	Ab

Achtung:

Auf richtigen Anschluss der Kupplung achten!

Steckerverbindung nach Zusammenbau mit Sicherungsbügel sichern.

Auf fachgerechte Zugentlastung und Abdichtung achten!

Motorseite (Stecker)

Netzseite (Kupplung)