

MDT Jalousieaktor Reiheneinbaugerät 4-fach/ 8-fach

Ausführungen:

JAL-0810.01	Jalousieaktor 8- fach,	8TE, 230VAC/24VDC, 10A
JAL-0410.01	Jalousieaktor 4- fach,	4TE, 230VAC/24VDC, 10A



MDT Jalousieaktoren empfangen KNX/EIB Telegramme und steuern bis zu 8 Jalousien unabhängig voneinander. Jeder Kanal wird über zwei monostabile Relais geschaltet und kann zusätzlich über Taster am Aktor manuell betätigt werden.

Jeder Kanal ist durch die ETS3 individuell programmierbar. Zur Auswahl stehen Statusrückmeldungen, Sperrfunktionen, zentrale Schaltfunktionen sowie umfangreiche Kalibrier- und Positionierfunktionen. Zusätzlich können pro Kanal bis zu 8 Szenarien programmiert werden.

Bei Netzspannungsausfall werden alle Ausgänge ausgeschaltet. Für den Fall eines Busspannungsausfalles oder einer Wiederkehr können die Schaltstellungen der Relais individuell für jeden Kanal programmiert werden. Der Jalousieaktor ist zur festen Installation auf einer Hutprofilschiene in Starkstromverteilungen vorgesehen. Die Montage muß in trockenen Innenräumen erfolgen.

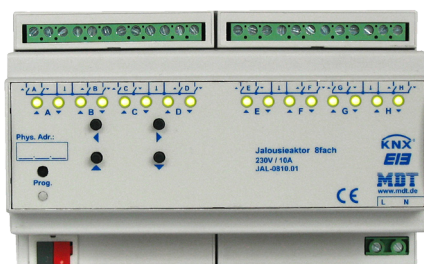
Die Zuleitungen sind jeweils für zwei Jalousien intern gebrückt. Dies minimiert den Verkabelungsaufwand und erhöht die Übersichtlichkeit der Verdrahtung.

Zur Inbetriebnahme und Projektierung des Schaltaktors benötigen Sie die ETS3. Die Produktdatenbank finden Sie auf unserer Internetseite unter www.mdtautomation.de/downloads zum Download.

JAL-0410.01



JAL-0810.01



- Produktgarantie 3 Jahre
- Produktion nach ISO 9001 zertifiziert
- modernes Design
- voll kompatibel zu allen KNX/EIB Komponenten
- individuell programmierbar
- Handbetrieb unabhängig vom Bus möglich
- Lauf-, Pausenzeit und Schrittzeit frei programmierbar
- Automatiksteuerung
- Sonnenschutzfunktion mit festen Lamellenpositionen
- 8-bit Positionierung für Höhe und Lamelle
- Kalibrierung durch Referenzfahrt
- Sperrfunktion zur manuellen Bedienung
- Begrenzung des Fahrbereichs
- 8 Szenen pro Kanal
- programmierbares Verhalten bei Busspannungsausfall

Technische Daten	JAL-0410.01	JAL-0810.01	
Konfiguration			
Anzahl Ausgänge	4	8	
Nennspannung			
Versorgungsspannung	230VAC / 50Hz	230VAC / 50Hz	
Ausgänge	230VAC/24VDC	230VAC/24VDC	
Leistungsaufnahme typ.	< 0,5W	<0,5W	
Maximale Schaltleistung			
Ohmsche Last	10A	10A	
Kapazitive Last	---	---	
Maximale Last			
Rolladenmotoren **	600W	600W	
mech. Schalthäufigkeit	1.000.000	1.000.000	
Absicherung	10A	10A	
Max. Kabelquerschnitt			
Schraubklemmen	2,5mm ²	2,5mm ²	
KNX Busklemme	0,8mm ²	0,8mm ²	
Umgebungstemperatur	0 bis + 45°C	0 bis + 45°C	
Schutzart	IP 20	IP 20	
Abmessungen	4TE	8TE	

** keine Drehstrommotoren

Hinweis: Bei Jalousieaktoren **JAL** haben jeweils 2 Jalousien/Rolladen eine gemeinsame Zuleitung.

Anschlussbeispiel JAL-0810.01

