



Der KNX Jalousieaktor DC ist für die Steuerung von 24V DC Motoren über eine 2-polige Anschlussleitung vorgesehen. Es stehen 4 Ausgänge mit jeweils max. 1,5A Belastbarkeit (kurzfristig 2A) zur Verfügung, sodass 4 unabhängige Jalousiegruppen angesteuert werden können. Die Steuerbefehle von KNX-Tastern (lokal oder zentral) und/oder einer KNX-Wetterstation werden über die KNX-Busleitung an den Jalousieaktor übertragen. Die Steuerbefehle (Auf/Ab, Wendeschritt, Stopp, Wendung) stehen für jede Steuergruppe individuell zur Verfügung.

**Produktmerkmale:**

- Betriebsarten:
  - Jalousie
  - Jalousie nur Wenden
  - Rollläden
  - Schalten
- Komfortable Wendung über Dimmobjekt
- Elektronische Schaltausgänge (kurzschlussfest)
- Motorbremse durch Ausgangskurzschluss (nach Laufzeitablauf)
- Betriebsstundenzähler
- Zentrale Automatikobjekte (deaktivierbar durch manuelle Bedienung)

**Technische Daten**

Versorgungsspannung	+24VDC
Ausgangsspannung	+24VDC
Umgebungstemperatur	-5°C bis +45°C
Montage	DIN-Schiene
Schutzart	IP20
Abmessungen	4TE

Anschluss-Nr.	Beschreibung	Bemerkung
1	GND (Jalousiegruppe 1/2)	Spannungsversorgung für Jalousiegruppe 1 und 2
2	+24V DC (Jalousiegruppe 1/2)	
3	Jalousiegruppe 1a	Jalousiegruppe 1 (max. 1,5A / 2A kurzfristig)
4	Jalousiegruppe 1b	
5	Jalousiegruppe 2a	Jalousiegruppe 2 (max. 1,5A / 2A kurzfristig)
6	Jalousiegruppe 2b	
7	GND (Jalousiegruppe 3/4)	Spannungsversorgung für Jalousiegruppe 3 und 4
8	+24V DC (Jalousiegruppe 3/4)	
9	Jalousiegruppe 3a	Jalousiegruppe 3 (max. 1,5A / 2A kurzfristig)
10	Jalousiegruppe 3b	
11	Jalousiegruppe 4a	Jalousiegruppe 4 (max. 1,5A / 2A kurzfristig)
12	Jalousiegruppe 4b	
13	KNX -	KNX-Anschluss
14	KNX +	KNX-Anschluss

