

JAL-0810.03S

KNX jaloezieactor 8-voudig, 8TE REG, 8 A, 230 V AC, Secure



Productbeschrijving:

De jaloezieactor JAL is voorzien van talloze extra functies en kan meer dan alleen de jaloezie of het rolluik omhoog en omlaag bewegen. De positie van de zon wordt bijvoorbeeld voortdurend berekend om te zorgen voor schaduw op plekken waar dat nodig is. De omvangrijke blokkeerfuncties bieden bescherming tegen buitensluiting of bewegen de jaloezie/het rolluik omhoog als de ramen moeten worden gewassen. Geschikt voor 230 V AC-motoren.

Productfuncties:

- **KNX Data Secure**
- Met berekening zonnestand
- **Virtuele interface in de ETS**
- **Centrale objecten met optionele vertraging**
- **Uitgebreide toepassing**
- Handmatige bediening blokkeerbaar en LED-scherm per kanaal
- Bedrijfsmodus voor jaloezie/rolluik
- **Realistische ventilatiefunctie (raam geopend/op kiek)**
- **Automatische zonwering/lamellenstand met berekening zonnestand**
- **Bedrijfsurenteller**
- Loop-, pauze- en staptijd vrij instelbaar
- Apart instelbare looptijden voor op/heer
- Knopbediening voor exacte positionering
- Uitgebreide 1 bit automatische posities en scènefuncties
- 1 byte absolute positionering voor hoogte en lamellen
- Alarm-, centrale en blokkeerfuncties
- Gedrag na alarm en blokkering afzonderlijk instelbaar
- Instelbaar gedrag bij uitval/herstel busspanning
- Per twee fase-aansluitingen intern overbrugd

Technische gegevens:

Apparaat	Apparaattype	JAL jaloezieactor
	Artikelnummer	JAL-0810.03S
	EAN / GTIN	4251916131159
	Inbouwbreedte	8 TE / 144 mm
	Afmetingen (H x B x D)	90 x 144 x 65 mm
	Gewicht, bruto (incl. verpakking)	0.49 kg
	Beschermingsklasse	IP20
	Montagetype en bevestiging	REG, DIN rail 35 mm
	Inbouwpositie	willekeurig
	Gewicht, netto	0.45 kg
Nominale gegevens	Nominale spanning U_n	230 V AC
	Nominale stroom I_n (per uitgang)	8 A
	Nominale frequentie	50/60 Hz
	Relaistype	monostabiel
	Mechanische schakelfrequentie	1.000.000
	Vermogensverlies apparaat, typisch	≤ 8 W
Uitgangen	Aantal uitgangen	8
	Maximaal motorvermogen per kanaal	300 W
KNX	Nominale spanning KNX	30 V DC SELV
	Spanningsbereik KNX	21 ... 31 V DC SELV
	Stroomverbruik KNX-bus, typisch	< 0,15 W
	KNX Medium	TP-256 met Long Frame-ondersteuning
	KNX-toepassingsprogramma	vanaf ETS 5 (meest actuele versie)
	Hulpspanning	230 V AC
	Stroomverbruik hulpspanning	< 0,3 W
Omgevingsparameters	Omgevingstemperatuur tijdens bedrijf	0 ... 45 °C
	Opslag	-20 ... +55 °C
	Luchtvochtigheid	< 95 %
	Dauwvorming toegestaan	Nee
Aansluitingen	Type aansluiting	Schroefklem met sleufkop
	Leidingdiameter Schroefklem (1 geleider)	0,5 ... 2,5 mm ²
	Aanhaalmoment Schroefklem	0,5 Nm
	Type aansluiting KNX	KNX steekklem
	Kabeldiameter KNX	0,6 ... 0,8 mm, massieve bedrading