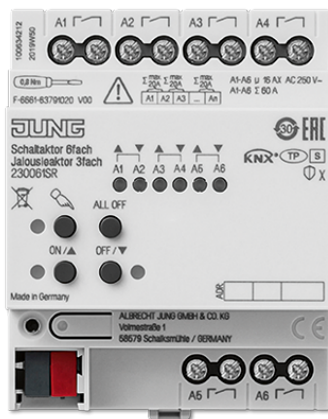


Artikeldatenblatt

Schaltaktor 6fach / Jalousieaktor 3fach



Artikel-Nr.	PG	Preis*
23006 1S R	36	290,00

KNX Schaltaktor 6fach KNX Jalousieaktor 3fach

REG-Gehäuse 4 TE
mit elektronischer Handbetätigung und LED-Statusanzeige
Projektierung und Inbetriebnahme mit ETS5 oder neuer.
ETS-Produktfamilie Ausgabe
Produkttyp Binärausgang mix.

Das Gerät ist KNX Data Secure kompatibel. KNX Data Secure bietet Schutz vor Manipulation in der Gebäudeautomation. Für den Secure Betrieb ist eine dedizierte Applikation erforderlich. Weiterführende Informationen erhalten sie unter: KNX Secure

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

- Schalten elektrischer Verbraucher mit potentialfreien Kontakten
- Schalten elektrisch betriebener Jalousien, Rollläden, Markisen und ähnlicher Behänge
- Montage auf Hutschiene nach DIN EN 60715 in Unterverteiler

Produkteigenschaften

- Ausgänge manuell bedienbar, Baustellenbetrieb
- Rückmeldung im Handbetrieb und im Busbetrieb
- Sperren einzelner Ausgänge per Hand oder Bus
- Zentralfunktionen
- Zyklische Überwachung
- KNX Data Secure kompatibel ab ETS 5.7.3
- Updatefähig mit ETS Service-App

Eigenschaften Schalterbetrieb

- Schließer- oder Öffnerbetrieb
- Rückmeldefunktion
- Verknüpfungs- und Zwangsführungsfunktion
- Zentrale Schaltfunktion mit Sammelrückmeldung
- Zeitfunktionen: Ein-, Ausschaltverzögerung, Treppenlichtschalter mit Vorwarnfunktion
- Szenenfunktion
- Betriebsstundenzähler

Eigenschaften Jalousiebetrieb

- Eignung für AC-Motoren 230 V
- Betriebsarten "Jalousie mit Lamelle", "Rolllade/Markise", "Lüftungsklappe/Dachfenster"
- Behangposition direkt ansteuerbar
- Lamellenstellung direkt ansteuerbar
- Rückmeldung von Fahrzustand, Behangposition und Lamellenstellung
- Zyklische Rückmeldung im Fahrzustand
- Zwangsstellung durch übergeordnete Steuerung
- Sicherheitsfunktion: Regenalarm, Frostalarm, 3 unabhängige Windalarme

- Sonnenschutzfunktion mit Heizen-Kühlen-Automatik
- Szenenfunktion

Benachbarte Ausgänge nur soweit belasten, dass die Summe ihrer Ausgangsströme max. 20 A beträgt.

Technische Daten

Umgebungstemperatur:	-5 ... +45 °C
Lager-/Transporttemperatur:	-25 ... +70 °C
KNX	
KNX Medium:	TP 256
Nennspannung KNX:	DC 21 ... 32 V SELV
Stromaufnahme KNX:	4 ... 18 mA
Ausgänge	
Schaltspannung:	AC 250 V ~
Schaltstrom AC1 (cos > 0,8):	16 A
Leuchtstofflampen:	16 AX
Strombelastbarkeit	
Benachbarte Ausgänge:	20 A
Lasten pro Ausgang	
Ohmsche Last:	3000 W
Kapazitive Last:	16 A / 140 µF
Motoren:	1380 VA
Einschaltstrom 200 µs:	max. 800 A
Einschaltstrom 20 ms:	max. 165 A
Lampenlasten 230 V	
Glühlampen:	3000 W
HV-Halogenlampen:	2500 W
HV-LED-Lampen:	max. 400 W
NV-Halogenlampen mit	
elektronischen Trafos:	1500 W
induktiven Trafos:	1200 VA
Leuchtstofflampen T5/T8	
unkompensiert:	1000 W
parallelkompensiert:	1160 W / 140 µF
Duo-Schaltung:	2300 W / 140 µF
Kompaktleuchtstofflampen	
unkompensiert:	1000 W
parallelkompensiert:	1160 W / 140 µF
Quecksilberdampflampen	
unkompensiert:	1000 W
parallelkompensiert:	1160 W / 140 µF
Einbaubreite:	72 mm (4 TE)
Anschlüsse, Versorgung und Last	
Anschlussart:	Schraubklemmen
eindrähtig:	1 x 0,5 ... 4 mm ²
feindrähtig ohne Aderendhülse:	1 x 0,5 ... 4 mm ²
feindrähtig mit Aderendhülse:	1 x 0,5 ... 2,5 mm ²
KNX:	KNX-Anschlussklemme



*€ exkl. MwSt.