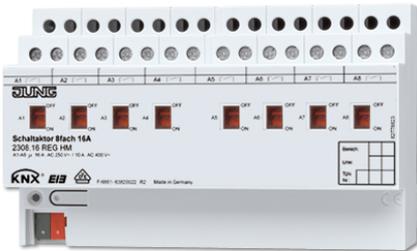


## KNX Schaltaktor 8fach



Artikel-Nr. 500.500.215

2308.16 REGHM

### REG-Gehäuse 8 TE

8 Schließer mit mechanischer Handbetätigung und Statusanzeige  
Die volle Funktionalität wird ab ETS3.0d oder höher unterstützt.

ETS-Produktfamilie Ausgabe  
Produkttyp Binärausgang 8fach

### Bestimmungsgemäßer Gebrauch

- Schalten elektrischer Verbraucher AC 230 V oder AC/DC 24 V mit potentialfreien Kontakten
- Montage auf Hutschiene nach DIN EN 60715 in Unterverteiler

### Produkteigenschaften

- Manuelle Betätigung der Relais unabhängig vom Bus
- Schließer- oder Öffnerbetrieb
- Verknüpfungs- und Zwangsführungsfunktion
- Rückmeldung Schalten (nur Busbetrieb)
- Schaltstellungsanzeige
- Zentrale Schaltfunktion mit Sammelrückmeldung
- Sperrfunktion für jeden Kanal
- Zeitfunktionen: Ein- und Ausschaltverzögerung, Treppenhauslichtschalter mit Vorwarnfunktion
- Einbindung in Lichtszenen
- Betriebsstundenzähler, über Bus konfigurierbar
- Eingangsüberwachung auf zyklische Aktualisierung mit Sicherheitsschaltung
- Keine zusätzliche Stromversorgung erforderlich

### Technische Daten

Nennspannung KNX:	DC 21 ... 32 V SELV
Anschluss KNX:	KNX-Anschlussklemme
Leistungsaufnahme KNX:	typ. 150 mW
Verlustleistung:	max. 8 W
Umgebungstemperatur:	-5 ... +45 °C

Lager-/Transporttemperatur:	-25 ... +70 °C
Einbaubreite:	144 mm (8 TE)
Anschluss Ausgänge:	Schraubklemmen
eindrätig:	0,5 ... 4 mm <sup>2</sup>
feindrätig ohne Aderendhülse:	0,5 ... 4 mm <sup>2</sup>
feindrätig mit Aderendhülse:	0,5 ... 2,5 mm <sup>2</sup>
Schaltausgänge	
Kontaktart:	potentialfreie Relaiskontakte (μ-Kontakt)
Schaltspannung AC:	AC 250 / 400 V
Schaltstrom 230 V AC1:	16 A
Schaltstrom 230 V AC3:	10 A
Schaltstrom 400 V AC1:	10 A
Schaltstrom 400 V AC3:	6 A
Leuchtstofflampen:	10 AX
ohmsche Last:	3680 W
kapazitive Last:	10 A / 140 μF
Schaltspannung DC:	DC 12 ... 24 V
Schaltstrom DC:	16 A
Mindestschaltstrom:	100 mA
Einschaltstrom 150 μs:	400 A
Einschaltstrom 600 μs:	200 A
Lampenlasten	
Glühlampen:	2500 W
HV-Halogenlampen:	2500 W
NV-Halogenlampen mit	
indukt. Trafo:	1200 VA
Tronic-Trafo:	1500 W
Leuchtstofflampen T5/T8	
unkompensiert:	2500 W
parallelkompensiert:	1300 W / 140 μF
Duo-Schaltung:	2300 W / 140 μF
Kompaktleuchtstofflampen	
unkompensiert:	2500 W
parallelkompensiert:	1300 W / 140 μF
Quecksilberdampf lampen	
unkompensiert:	2000 W
parallelkompensiert:	2000 W / 140 μF
Prüfzeichen:	VDE

