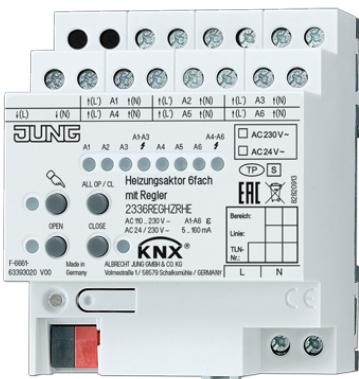


# Artikeldatenblatt

## Heizungsaktor 6fach mit Regler



### Artikel-Nr.

2336 REG HZR HE

### KNX Heizungsaktor 6fach

#### mit Regler

REG-Gehäuse 4 TE

6 Ausgänge "Triac"

mit elektronischer Handbetätigung und LED-Statusanzeige

ETS-Produktfamilie Heizung, Klima, Lüftung

Produktyp Ventile

#### Bestimmungsgemäßer Gebrauch

- Schalten elektrothermischer Stellantriebe für Heizungen (z.B. TSA 230 NC WW, TSA 24 NC WW) oder Kühldecken
- Montage auf Hutschiene nach DIN EN 60715 in Unterverteiler

#### Produkteigenschaften

- Integrierte Raumtemperaturregelung mit Sollwertvorgabe
- Sechs unabhängige Regler zur Regelung von bis zu sechs unabhängigen Räumen
- Reglerfunktion für Heiz- und Kühlbetrieb
- Schaltbetrieb oder PWM-Betrieb
- Stellantriebe mit Charakteristik stromlos offen oder stromlos geschlossen ansteuerbar
- Stellantriebe 230 V oder 24 V ansteuerbar
- Ausgänge manuell bedienbar, Baustellenbetrieb
- Rückmeldung im Handbetrieb und im Busbetrieb
- Sperren einzelner Ausgänge per Hand oder Bus
- Überlastsicher, kurzschlussicher
- Fehleranzeige mit LED
- Schutz gegen festsitzende Ventile
- Zwangsstellung
- Unterschiedliche Sollwerte für Zwangsstellung oder Notbetrieb bei Busausfall für Sommer und Winter
- Zyklische Überwachung der Eingangssignale parametrierbar
- Rückmeldung über Bus z.B. bei Spannungs ausfall, Überlast oder Sensorausfall

#### Technische Daten

Nennspannung:	AC 110 ... 230 V ~, 50/60 Hz
Standby-Leistung:	max. 0,4 W
Verlustleistung:	max. 1 W
KNX Medium:	TP 256
Nennspannung KNX:	DC 21 ... 32 V SELV
Leistungsaufnahme KNX:	max. 250 mW
Umgebungstemperatur:	-5 ... +45 °C
Lager-/Transporttemperatur:	-25 ... +70 °C
Heizungsausgänge	
Kontaktart:	Halbleiter (Triac),
Schaltspannung:	AC 24 / 230 V ~
Netzfrequenz:	50/60 Hz
Schaltstrom:	5 ... 160 mA

Einschaltstrom:	max. 1,5 A (2 s)
Einschaltstrom:	max. 0,3 A (2 min)
Anzahl Stellantriebe pro Ausgang	
230-V-Stellantriebe:	max. 4
24-V-Stellantriebe:	max. 2
Einbaubreite:	72 mm (4 TE)
Anschluss Ausgänge	
Anschlussart:	Schraubklemmen
eindrähtig:	1 x 0,5 ... 4 mm <sup>2</sup>
feindrähtig ohne Aderendhülse:	1 x 0,5 ... 4 mm <sup>2</sup>
feindrähtig mit Aderendhülse:	1 x 0,5 ... 2,5 mm <sup>2</sup>