

# RGK03 APPMODULE

## KNX-IoT-Gateway

Das APPMODULE RGK03 ermöglicht das Einbinden von ELDAT Sendern und Empfängern in KNX Bus-Systeme. Bis zu 128 Sender und 128 Empfänger je Funksystem können KNX-Aktoren ansteuern bzw. von KNX-Sensoren angesteuert werden.

Die KNX IP-Router-, KNX IP-Tunneling- und VPN- Funktionen bieten größte Flexibilität in der Konfiguration. Darüber hinaus sind verschiedenste Smart Home Apps verfügbar, um z.B. SONOS®, Philips® hue, FRITZ!Box® oder Bose® Geräte einzubinden.

Nach Kauf der entsprechenden Apps, kann die Gebäudeautomation bzw. das Easywave Funksystem z.B. smart mit Telefonanlage, Fernseher oder dem Router verbunden werden.

Die vorinstallierte Alexa®-App ermöglicht die Sprachsteuerung im Smart-Home-System.



RGK03ENS50A01-K

### Technische Daten

Codierung	Easywave Easywave neo (Server) secwave
Frequenz	868,30 MHz
Eingänge Funk	
Easywave	1.024
Easywave neo	128
secwave	128
Ausgänge Funk	
Easywave	128
Easywave neo	128
secwave	128
Betriebsspannung	12-32 VDC
Leistungsaufnahme	bei 12 V DC: 300 mA bei 24 V DC: 150 mA
Typischer Verbrauch	≤5 W
Betriebstemperatur	- 5 °C bis +35 °C
Abmessungen (B/L/H)	72/90/63 mm, REG-Gehäuse 4TE
Farbe	grau, matt

### Lieferumfang

- APPMODULE
- Externe Antenne mit Magnetfuß, SMA-Stecker, Kabellänge 2,5 m
- Bedienungsanleitung

### Ausführungen

Produktnummer	Beschreibung
RGK03ENS50A01-K	APPMODULE, Easywave neo, KNX-IoT-Gateway, 12-32V DC, je 128 Seriennummern

Alle Smart Home Apps sind eigenständige Produkte und stehen rechtlich in keiner Verbindung zu den genannten Drittherstellern. ELDAT Eas GmbH ist nicht im Besitz der o. g. Markenzeichen.