

Atios KNX Heizungsaktor 6-fach ADK-T6 Datenblatt

TECHNISCHE DATEN

KNX-Bus	21–30 V DC über den KNX-Bus, <13,5 mA bei 24 V, <11,5 mA bei 30 V, <345 mW
Ventilausgänge	6 Kanäle, ≤300 mA pro Kanal bei 35 °C Umgebungstemperatur
Antriebsspannung	24 V AC oder 230 V AC
Raumtemperaturregler	6, Heiz- und Kühlbetrieb, 2-Punkt- und PI-Regelung
Schutzfunktionen	Kurzschluss- und Überlastschutz
Handbedienung	Eine Taste pro Kanal plus Man./Auto.-Taste, mit Status-LEDs
Anschlüsse	KNX-Busklemmen; Schraubklemmen 0,2–2,5 mm ² , 0,4 N·m
Umgebungstemperatur	–5 °C bis +45 °C (Betrieb), –25 °C bis +55 °C (Lagerung), –25 °C bis +70 °C (Transport)
Luftfeuchtigkeit	< 93 %, nicht kondensierend
Mechanische Daten	REG, 35-mm-Hutschiene (EN 60 715), 72 × 90 × 64 mm, 0,30 kg
KNX Secure	Unterstützt

ANWENDUNGSGEBIETE UND EIGENSCHAFTEN

- KNX-Heizungsaktor mit sechs Ventilausgängen für Thermoantriebe, jeder einzeln konfigurierbar.
- Steuert Thermoantriebe mit 24 V AC oder 230 V AC.
- Sechs Raumtemperaturregler mit Heiz- und Kühlbetrieb, 2-Punkt- oder PI-Regelung.
- Handbedienung am Gerät, mit einer Taste und einer Status-LED pro Kanal.
- Sommer- und Winterbetrieb, Ventilspülung, Ventilsperre und Zwangsbetrieb.
- Meldet Ausfall der Betriebsspannung sowie Kurzschluss und Überlast.
- Unterstützt KNX Secure.

