

Atios KNX Binäreingang 4-fach ADK-B4 Datenblatt

TECHNISCHE DATEN

KNX-Bus	21–30 V DC über den KNX-Bus, <12 mA, <360 mW
Eingänge	4 potentialfreie Kontakte, jeder einzeln konfigurierbar
Abtastung der Eingänge	>12 V DC, Eingangsstrom 0,7 mA
Max. Leitungslänge	100 m (Querschnitt 1,5 mm ²)
Eingangsfunktionen	Schalten, Dimmen, Jalousiesteuerung, Szene, Wertsenden, RGB- und RGBW-Dimmen, Schieberegister, Mehrfachbedienung, Verzögerungsmodus
Logik	8 Logikfunktionen, 8 Ereignisgruppen
Anschlüsse	KNX-Busklemme; Schraubklemmen 0,5–2,5 mm ² , max. 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, 36 × 90 × 64 mm, 0,1 kg
KNX Secure	Unterstützt

ANWENDUNGSGEBIETE UND EIGENSCHAFTEN

- Binäreingang für vier potentialfreie Kontakte wie Taster und Schalter.
- Jeder Eingang ist konfigurierbar für Schalten, Dimmen, Jalousiesteuerung, Szenen oder Wertsenden.
- Weitere Eingangsfunktionen: RGB- und RGBW-Dimmen, Schieberegister, Mehrfachbedienung und Verzögerungsmodus.
- Acht Logikfunktionen und acht Ereignisgruppen.
- Versorgung direkt über den KNX-Bus, kein zusätzliches Netzteil erforderlich.
- Unterstützt KNX Secure.

