

DU 1 DALI KNX

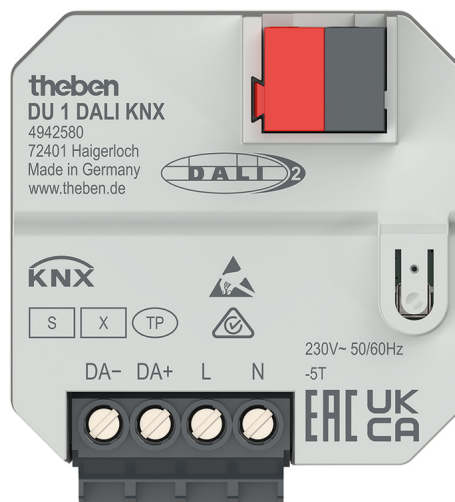
Artikel-Nr.: 4942580

theben

Haus- und Gebäudeautomation
KNX

Funktionsbeschreibung

- UP 1-fach DALI Aktor, KNX TP, Data Secure
- DALI-2-zertifiziert
- Schnittstelle zwischen dem DALI- und dem KNX Bus-System
- Einfache Inbetriebnahme von bis zu 30 EVGs im Broadcast Betrieb
- Steuerung von RGB, RGBW, Tunable White oder herkömmlichen Leuchten
- Unterstützung von DT-8 Leuchten
- Einfaches Ersetzen von EVGs im Fehlerfall
- Universelle Montage durch besonders kompaktes Gehäuse
- 2 Binäreingänge für potentialfreie Kontakte wie Taster, Schalter, Fensterkontakte, Temperatursensor (Eingang I2)
- Der Binäreingang I1 ist ab Werk dem Ausgang zugewiesen (Funktionstest und Betrieb auch ohne Programmierung)
- Integrierte Temperaturüberwachung für erhöhte Betriebssicherheit z.B. bei Überlast
- Sichere Kommunikation durch Unterstützung von KNX Data Secure

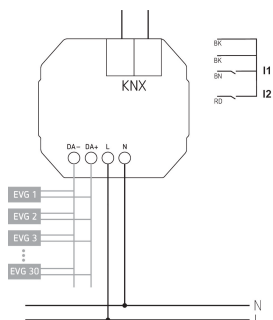


Technische Daten

DU 1 DALI KNX	
Betriebsspannung KNX	Busspannung, ≤ 5 mA
Betriebsspannung	230 V AC 50 – 60 Hz
Frequenz	50 – 60 Hz
Stand-by Leistung	$\pm 0,35$ W
Montageart	Unterputz
Anschlussart	Schraubklemmen Busanschluss: KNX Busklemme

DU 1 DALI KNX	
Anzahl Kanäle	1
Typ	Grundmodul
Umgebungstemperatur	-5°C ... 45°C
Schutzart	IP 20
Schutzklasse	II

Anschlussbilder



Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten

weitere Informationen unter: www.theben.de/produkt/4942580

Die Lastangaben werden mit exemplarisch ausgesuchten Leuchtmitteln ermittelt und sind daher aufgrund der Vielzahl der erhältlichen Produkte typische Angaben.

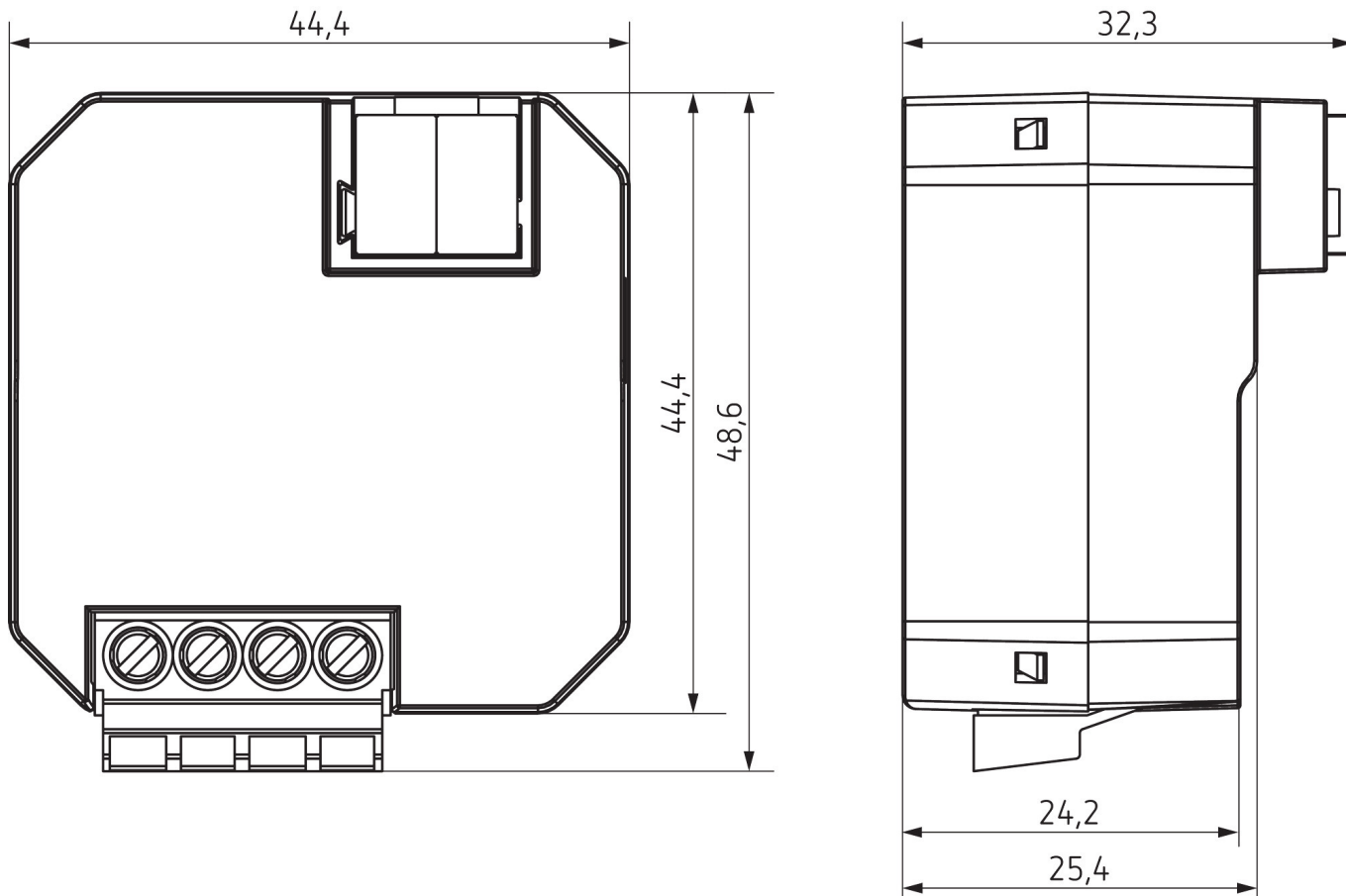
31.08.2023
Seite 1 von 2

DU 1 DALI KNX

Artikel-Nr.: 4942580

theben

Maßbilder

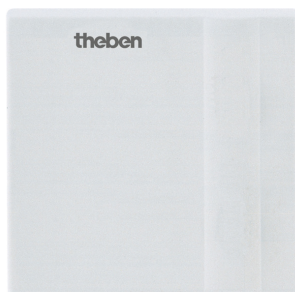


Zubehör

Fußbodensensor
Artikel-Nr.: 9070321



Temp.-Sensor RAMSES IP65
Artikel-Nr.: 9070459



Temperatursensor UP
Artikel-Nr.: 9070496



Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten

weitere Informationen unter: www.theben.de/produkt/4942580

Die Lastangaben werden mit exemplarisch ausgesuchten Leuchtmitteln ermittelt und sind daher aufgrund der Vielzahl der erhältlichen Produkte typische Angaben.

31.08.2023
Seite 2 von 2