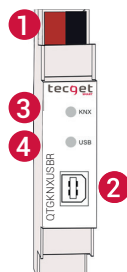


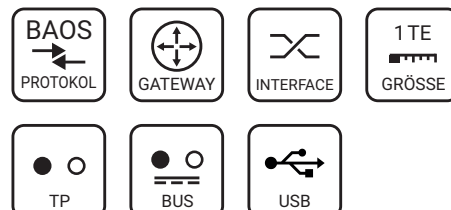
PRODUKTDATENBLATT

SMART KNX USB-SCHNITTSTELLE

KBN: **QTGKNXUSBR**



- 1 KNX Bus-Anschluss
- 2 USB-Typ-B-Anschluss
- 3 KNX-LED (mehrfarbig)
- 4 USB-LED (mehrfarbig)



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Sicherheit	• Schutzart (nach EN 60529): IP20
CE-Kennzeichnung gemäß	• EMV Richtlinie 2014 / 30 / EU • RoHS Richtlinie 2011 / 65 / EU • EN 63044-3: 2018 • EN 50491-5-1: 2010, EN 50491-5-2: 2010, EN 50491-5-3: 2010 • EN 61000-6-2: 2005, EN 61000-6-3: 2007 + A1: 2011 • EN 63000: 2018
Umweltbedingungen	• Umgebungstemperatur im Betrieb: - 5 ... + 45 °C • Lagertemperatur: - 25 ... + 70 °C • Rel. Feuchte (nicht kondens.): 5 % ...
Mechanische Daten	• Gehäuse: Kunststoff (PC) • DIN Reiheneinbau mit 1 TE (18 mm) • Gewicht: ca. 40 g
Anzeigeelemente	• 2 LEDs, mehrfarbig
KNX	• Medium TP • Interface Protokoll: HID/cEMI • Max. APDU Länge: 55 • Object Server: BAOS V2 • Gerätemodell: System B
Spannungsversorgung	• USB < 15 mA • KNX < 3 mA
Anschlüsse	• Klemme für KNX TP Bus (rot/schwarz) • USB-Schnittstelle: Buchse Typ B • Leitungslänge max. 5 m

ANWENDUNG

Die TECGET KNX USB-Schnittstelle dient als Datenschnittstelle zwischen einem PC oder Laptop und dem Installationsbus KNX. Er kann als Programmierschnittstelle für die ETS® Software Version 3 (oder höher) verwendet werden und unterstützt KNX Long Frames. Lange Telegramme ermöglichen einen schnelleren Download in Geräte, die diese Telegramme empfangen können. Die LEDs im Gerät zeigen den Betriebszustand sowie Kommunikationsfehler am Bus an. Der USB-Anschluss ist vom KNX-Bus galvanisch getrennt.

MONTAGE UND VERDRAHTUNG

- Das Gerät kann für feste Installation in trockenen Innenräumen oder zum Einbau in Stromverteiler auf Hutschienen verwendet werden.



tecget GmbH
 Schafjückenweg 1
 26180 Rastede
 T +49 421 94803880
 TECGET.DE