



TXA306

Binäreingang 6fach, universal, REG, KNX

Binäreingang universal modular zum Anschluss an Signalgeber (z.B. konventionelle Schalter, Taster, Alarmgeber usw.). Jeder Eingang kann entweder an 24 V AC/DC - 230 V AC oder aber als potentialfreier Eingang genutzt werden. Das Gerät verfügt über eine Handbedienung (auch sperrbar), die es ermöglicht die Busfunktion unabhängig von der Eingängen zu testen. Die Funktion der LED Anzeige kann parametrierbar werden. Durch die Netzausfallüberwachung ist eine Unterscheidung zwischen offenem Eingang und Spannungsausfall durch die Angabe eines Referenzeinganges möglich. Die Eingangssignale werden unabhängig voneinander in die entsprechenden Bustelegramme umgesetzt. Funktionen wie Beleuchtungs-, Jalousie-, Rollladen- und/oder Heizungssteuerung, Zählfunktionen, und Szenenabruf sind für jeden Eingang frei definierbar. Das Gerät ist mit der installationsfreundlichen QuickConnect Anschlussstechnik ausgestattet.

- mit 6 roten Status-LEDs zur Anzeige der Eingangszustände
- mit beleuchteter Programmier-Taste
- Schalt-, Dimm-, Jalousiesteuerungs-, Zwangssteuerungs-, Szenen-, Heizungs- und Zeitschalterfunktionen
- ETS Zusatz-Funktionen: Wertgeber 1 und 2 Byte, 2-Kanal-Modus, Stufenschalterfunktion
- Handbedienung aktivierbar über Wahlschalter
- Handbedienung pro Kanal über Taste mit integrierter Status-LED, dabei Sperrung der KNX-Funktion
- mit integriertem Busankoppler
- Busanschluss über Anschlussklemme
- mit 6 unabhängigen Binäreingängen mit separatem Neutralleiter
- für verschiedene Außenleiter geeignet
- mit QuickConnect Steckklemmen
- Zum Anschluss potenzialfreier oder 24 ... 230 V AC/DC spannungsversorgter Kontakte für die Kommunikation ins KNX Bussystem.

Technische Merkmale

Betriebsspannung über Bus	21 ... 32 V DC
Signalspannung	24 V AC/DC ... 230 V AC
Max. Leitungslänge zu Tastern	100 m
Betriebstemperatur	0 bis 45 °C
Leiterquerschnitt (starr)	0,75 ... 2,5 mm ²
Leiterquerschnitt (flexibel)	0,75 ... 2,5 mm ²
Breite Reiheneinbaugerät (REG)	6 TE