



TXB344



Binäreingang 4-fach + 4 LED Ausgänge KNX, Unterputz

KNX Binäreingang UP, 4-fach Eingang/4-fach LED Ausgang. 4 unabhängige UP-Eingänge zum Anschluss von handelsüblichen Tastern, Schaltern oder potenzialfreien Kontakten. Zusätzlich 4 frei parametrierbare Ausgänge zur LED Ansteuerung. Die Abfragespannung stellt das Eingangsgerät zur Verfügung. Das Gerät setzt die Schaltinformationen in Befehle um. Funktionen, Beleuchtungs-, Jalousie-, Rollladen- und/oder Heizungssteuerung, Szenenabruf, 2-Kanal Modus sind für jeden Eingang frei definierbar.

Technische Merkmale

Architektur

Bussystem	Bussystem EIB
Montageart	Unterputz

Funktion

Busmodul abnehmbar	nein
<ul style="list-style-type: none"> - Schalt-, Dimm-, Jalousiesteuerungs-, Zwangssteuerungs-, Szenen-, Heizungs- und Zeitschalterfunktionen - ETS Zusatz-Funktionen: Wertgeber 1 und 2 Byte, 2-Kanal-Modus, Stufenschalterfunktion 	

Kompatibilität

- Nebenstelle für Lichtszenen-Tastsensor

Kontrollen und Indikatoren

- mit Programmier Taste und roter Programmier-LED

Konnektivität

- mit 4 unabhängigen Binäreingängen für potenzialfreie Kontakte
- mit 4 frei parametrierbaren Ausgängen zur LED Ansteuerung

Spannung

Eingangsspannung	5 V
Betriebsspannung über Bus	21...32 V DC
Systemspannung	30V DC über Bus

Strom

Anzahl Eingangsstromkreise	4
Eingangsstrom pro Eingang	0,85 mA

Leitungslänge

Max. Leitungslänge zu Tastern	5 mm
-------------------------------	------

Messung

Eingangs-Abtastspannung	je Kanal 5 V
-------------------------	--------------

Werkstoff

Farbe	steingrau
Werkstoff	Polyamid (PA)

Abmessungen

Abmessungen (dxH)	38 x 35 x 12 mm
-------------------	-----------------

Montage

Montageart	für Unterputz- und Hohlwandmontage
------------	------------------------------------

Anschluss

Leiterquerschnitt (flexibel)	0,75...2,5 mm ²
------------------------------	----------------------------

Leiterquerschnitt (starr)	0,75...2,5 mm ²
---------------------------	----------------------------

Anschluss an	Potenzialfrei, Schalter, Taster, Automationsablauf
--------------	--

- mit integriertem Busankoppler
- mit Kabel vorkonfektioniert
- Busanschluss über Anschlussklemme

Kabel

Leitungslänge verlängerbar auf	max. 5 m
--------------------------------	----------

Einstellungen

Unterstützten Einstellmodus	system, easy
-----------------------------	--------------

Lieferumfang

Busankopplung inklusive	ja
-------------------------	----

Bedienung

Differenzierungsmerkmal 3 - Vertrieb	mit integriertem Busankoppler
--------------------------------------	-------------------------------

Sicherheit

Schutzart	IP20
-----------	------

Halogenfrei	nein
-------------	------

Verwendung Bedingungen

Betriebstemperatur	0...45 °C
--------------------	-----------

Lager-/Transporttemperatur	-20...70 °C
----------------------------	-------------

Kennzeichnung

Haupt-Designlinie	KNX
-------------------	-----