



TYA664BN



Universal-Dimmaktor 4-fach KNX, 4x600W, ESL/LED, kombinierbar

Technische Eigenschaften

Spannung

Betriebsspannung über Bus	21 - 32 V
Eingangsspannung	230 - 230 V
Systemspannung	30 V DC über Bus
Hilfsspannung	230 - 230 V

Elektrischer Strom

Stromaufnahme Bus Datentransfer	2,40 mA
---------------------------------	---------

Frequenz

Frequenz	50 - 60 Hz
----------	------------

Einsatzbedingungen

Betriebstemperatur	-5 - 45 °C
--------------------	------------

Anschluss

Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter	0.75 - 2.5 mm²
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	0.75 - 2.5 mm²

Ausstattung

Anzahl der Ausgänge	4
---------------------	---

Beleuchtung

Stromversorgung der LED-Lampe	480 W
-------------------------------	-------

Ausstattung

Bussystem Dimmaktor Ausführung	Steuerbaustein
--------------------------------	----------------

Kapazität

Anzahl Module	10
---------------	----

Leistung

230 V Glüh- und Halogenlampen	600 W
Glühlampenlast	5 - 600 W
Dimmleistung	5 - 600 W

Konnektivität

Mit Bussystem KNX-Funk	Nein
Anschlussart	quickconnect

Beleuchtung

Dimmbare 230 V LED Lampe	120 - 120 W
--------------------------	-------------

Einstellungen

Unterstützten Einstellmodus	ETS
-----------------------------	-----

Texte

Sicherung	Überhitzungsschutz (Anzeige über LED) Kurzschlussfest und überlastsicher (Anzeige über LED)
Betriebsart	Lastkopplung von 4 Kanälen zur Erhöhung der Ausgangsleistung über Parallelschaltung der Ausgänge
Dimmprinzip	Phasenan- oder Phasenabschnitt je nach Lastart, selbstlernend Minimale/maximale Dimmwerte je Kanal am Gerät einstellbar
Funktion	Lernfunktion für optimierten Betrieb von Kompaktleuchtstofflampen und LED-Leuchten über Bus aktivierbar
Anschlussart	Mit quickconnect-Steckklemmen
Beschriftung	Großes Beschriftungsfeld
Schutz	Mit Überhitzungs-, Überlastungs- und Kurzschlusschutz

Nachhaltigkeit	
RoHS-konform	Ja