



TYA662AN



## Universal-Dimmaktor 2-fach KNX, 2x300W, 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 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	0.75 - 2.5 mm <sup>2</sup>

#### Ausstattung

Anzahl der Ausgänge	2
---------------------	---

#### Beleuchtung

Stromversorgung der LED-Lampe	120 W
-------------------------------	-------

#### Ausstattung

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

#### Kapazität

Anzahl Module	4
---------------	---

#### Leistung

230 V Glüh- und Halogenlampen	300 W
Glühlampenlast	5 - 300 W
Dimmleistung	5 - 300 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 2 Kanälen zur Erhöhung der Ausgangsleistung über Parallelschaltung der Ausgänge
Dimmprinzip	Phasen- 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