



TYA663AN



## Universal-Dimmaktor 3-fach KNX, 3x300W, ESL/LED

### Technische Merkmale

#### Architektur

Montageart REG

#### Funktion

Busmodul abnehmbar Nein

Mehrphasenbetrieb zum Schalten verschiedener Außenleiter geeignet

Softanlauf lampenschonender Softanlauf

#### Ausführung

Anzahl Module 6

#### Kontrollen und Indikatoren

Mit LED-Anzeige Ja

Meldeleuchte ja

Bedienung Handbetätigung auch ohne Bus möglich z. B. auf Baustelle

Handschalter / -taster Wahlschalter für Hand-/Busbetrieb und Lasteinstellung

#### Elektrische Hauptmerkmale

Frequenz 50/60 Hz

Nennstrom 4 mA

#### Spannung

Hilfsspannung 230 V AC

Eingangsspannung 230 V AC

Betriebsspannung über Bus 21...32 V DC

#### Strom

Stromaufnahme Bus (Datentransfer) < 2.3 mA

#### Sicherung

Sicherung Überhitzungsschutz (Anzeige über LED)

#### Abmessungen

Breite Reiheneinbaugerät (REG) 6 TE

#### Leistung

Dimmbare, konventionelle Trafos je Kanal 300 VA

Schaltleistung Glühlampen 900 W

Elektronische Trafos je Kanal 300 W

**Leuchtstofflampen Steuerung**

Dimmbare Energiesparlampen	je Kanal 60 W
Leistung Energiesparlampen	210W

**LED Steuerung**

Max. Anzahl von LED/ESL Lampen	15
Dimmbare LED-Lampen	je Kanal 60 W
Dimmbare 230 V LED-Lampen	je Kanal 60 W
Leistung LED	210 W

**Glühlampen Steuerung**

230 V Glüh- und Halogenlampen	je Kanal 300 W
-------------------------------	----------------

**Anschluss**

Lastart	universal
Leiterquerschnitt (flexibel)	0.75...2.5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt (starr)	0.75...2.5 mm <sup>2</sup>
Busankoppler	mit integriertem Busankoppler
Busanschluss	Busanschluss über Anschlussklemme

**Einstellungen**

Unterstützten Einstellmodus	system
-----------------------------	--------

**Lieferumfang**

Busankopplung inklusive	Ja
-------------------------	----

**Ausstattung**

Bussystem-Dimmaktor Ausführung	universal
Modulare Erweiterungsmöglichkeit	Nein
Dimmprinzip	Phasen- oder Phasenabschnitt je nach Lastart, selbstlernend
geräuscharm	sehr geräuscharm

**Bedienung**

Vor Ort-/Handbedienung	Ja
------------------------	----

**Sicherheit**

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

**Verwendung Bedingungen**

Betriebstemperatur	-5...45 °C
Lager-/Transporttemperatur	-20...70 °C

**Kennzeichnung**

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