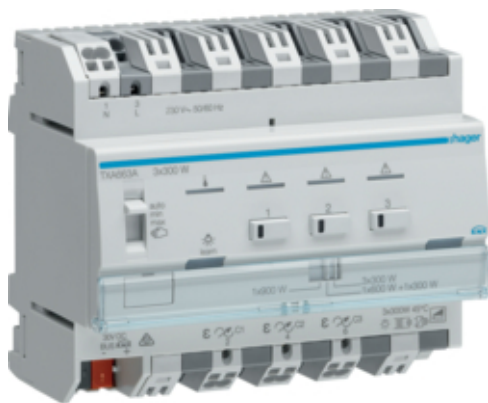




KNX universele zelflerende dimmer 3x 300 W

TXA663A

Design

Aantal uitgangen	3
Montagevoorschriften	DIN-rail

Functies

- Voor 1-fasenmodus
- programmeerfunctie voor geoptimaliseerd bedrijf van compacte tl-lampen en led-lampen via bus inschakelbaar
- lampsparende softstart

Bedienen en signaleren

Signaallamp	ja
- handbediening ook zonder bus mogelijk, bijv. op bouwplaatsen - Handbediening te activeren via keuzeschakelaar, daarbij deactivering van de KNX-functie - Handmatige bediening per kanaal via knop met geïntegreerde status-LED, daarbij blokkering van de KNX-functie - met verlichte programmeertoets - Status-led geïntegreerd in de handbedieningstoets - keuzeschakelaar voor hand-/busbediening en lastinstelling	

Connectiviteit

Bussysteem LON	nee
----------------	-----

Belangrijkste elektrische eigenschappen

Frequentie	50/60 Hz
Nominale stroom	4 mA

Spanning

Hulpspanning	230 V AC
Ingangsspanning	230 V AC
Netspanning via bus	21 32 V DC
Systeemspanning	30 VDC via bus

Stroom

Stroomopname bus (gegevensoverdracht)	< 2,3 mA
---------------------------------------	----------

Zekering

- kortsluitvast, beveiligd tegen overbelasting (elektronische zekering)
- kortsluitveilig en beveiligd tegen overbelasting (per kanaal indicatie via led)
- oververhittingsbeveiliging (aanduiding door middel van led)

Vermogen

Dimbare, conventionele trafo's	per kanaal 300 VA
Vermogen gloeilampen	900 W
Vermogensverlies bij nominale stroom	770 mW
Vermogensverlies per spoel	430 mW
Dimvermogen	900 W
Elektronische trafo's	per kanaal 300 W

Meting

Override Input	ja
----------------	----

Materiaal

Kleur	lichtgrijs
-------	------------

Afmetingen

Moduulbreedte	6 TE
---------------	------

Besturing van TL-lampen

Aantal energiespaarlampen	per kanaal max. 8
Vermogen spaarlampen	210W
Dimbare energiespaarlampen	per kanaal 60 W

Besturing van LED-verlichting

Aantal dimbare 230 V retrofit-ledlampen	per kanaal max 8
Maximale aantal led/cfl (spaar)lampen	12
Vermogen ledlampen	210 W
Dimbare ledlampen	per kanaal 60 W

- status-led geïntegreerd in de handbedieningstoets
- oververhittingsbeveiliging, aanduiding door middel van led
- Overbelastingsbeveiliging, weergave via LED

Besturing van gloeilampen

Gloe- en halogeenlampen 230 V	per kanaal 300 W
-------------------------------	------------------

Aansluiting

Aderdoorsnede (flexibel)	0,75 - 2,5 mm ²
Aderdoorsnede (star)	0,75 - 2,5 mm ²
Aansluitdoorsnede massieve aders	0,75 - 2,5 mm ²
Aansluitdoorsnede soepele aders	0,25 - 0,75 mm ²
Soort belasting	universeel
Soort verbinding	QuickConnect
Master / slave mogelijkheid	nee

- met geïntegreerde busaankoppelaar
- Met QuickConnect-steekklemmen

Karakteristieken

- busaansluiting via aansluitklem

Instellingen

Ondersteunde instelmodus easy , system

- Gedrag bij busspanningsuitval/-terugkeer vast ingesteld

Samenstelling

Aantal uitgangen 3

Type dimmer Regeleenheid

Modulaire uitbreidingsmogelijkheid nee

Handmatige bediening (override) ja

Vermogensvergroter toepasbaar nee

- faseaan-/afsnijding afhankelijk van soort belasting, zelflerend

- minimale/maximale dimwaarde per kanaal op het apparaat instelbaar

- zeer geluidsarm

Toepassing

Lokale/handbediening ja

Veiligheid

Beschermingsgraad (IP) IP20

- met oververhittings-, overbelastings- en kortsluitbeveiliging

Gebruiksvoorwaarden

Bedrijfstemperatuur -5 45 °C

Opslagtemperatuur -20 tot 70 °C

Opslag-/transporttemperatuur -20 70 °C

Identificatie

Component van een productfamilie TXA

Hoofddesignreeks KNX