



## Variator 1 canal 300W, KNX

TYA661AN

### Arhitectura

Numarul iesirilor	1
Tip de montaj	REG

### Functii

Modul bus detasabil	nu
<ul style="list-style-type: none"> <li>- posibilitatea de a comuta diferiti conductori externi</li> <li>- Functie de învatare pentru functionarea optimizata a lampilor florescente si a corpurilor de iluminat cu LED se poate activa prin intermediul magistralei bus</li> <li>- ?????????????????? ??????????</li> </ul>	

### Comenzi si indicatori

Cu indicator LED	da
Led de semnalizare	Da
<ul style="list-style-type: none"> <li>- ?????? ?????????? ?????????? ?????? ??? ?????????????? ?????, ??????????, ??? ??????????????</li> <li>- Functionarea manuala poate fi activata prin comutatorul de selectie, dezactivând astfel functia KNX ;</li> <li>- buton de programare iluminat</li> <li>- LED stare integrat în butonul de control manual</li> <li>- comutator selectie operare manuala/bus si setare încarcare</li> </ul>	

### Principalele caracteristici electrice

Frecventa	50/60 Hz
Curent nominal	4 mA

### Voltaj

Tensiune auxiliara	230 V AC
Tensiune de intrare	230 V AC
Tensiune de functionare bus	21 32 V DC

### Curent electric

Consum curent bus (transfer de date)	< 2,3 mA
--------------------------------------	----------

#### Putere

Variator pentru transformator conventional	300 VA
Putere de iluminare becuri cu incandescenta	300 W
Putere disipata totala în conditii de curent nominal	320 mW
Pierdere de putere pe bobina	180 mW
Transformatoare electrice	300 W

#### Masura

Intrare post secundar	Da
-----------------------	----

#### Sursa de alimentare

Tensiune de alimentare	230 V AC
------------------------	----------

#### Dimensiuni

Latime dispozitiv montat pe sina (RMD)	4 modules
--	-----------

#### Becuri fluorescente de control

Lampi florescente	60W
Variator lampi economice	60 W

#### Control LED

Numar maxim de lampi LED/CFL	8
Iluminare cu LED	60 W
Variator 230 V lampi LED	60 W
Variator lampi LED	60 W

- LED stare integrat în butonul de control manual

- ;

#### Control incandescent

230 V lampi cu incandescenta si halogen	300 W
---	-------

#### Conexiune

Sectiune transversala a conductorului (flexibil)	0,75 2,5 mm <sup>2</sup>
Sectiune transversala a conductorului (rigid)	0,75 2,5 mm <sup>2</sup>
Diametrul conexiunii cu conductor rigid	0,75 - 2,5 mm <sup>2</sup>
Diametrul conexiunii cu conductor flexibil	0,75 - 2,5 mm <sup>2</sup>
Tipul sarcinii	universal
Tip de conexiune	QuickConnect
Posibilitate master / slave	Nu

- cu borne de cuplare integrate

- cu terminale plug-in QuickConnect

- conexiune bus via terminal conectare

#### Setari

Tipuri de configurare acceptate	system
---------------------------------	--------

- ?????????????? ?????????? ??? ??????????/?????????? ?????????? ?? ????

#### Echipament

Tip dimmer	Componenta a sistemului de comanda
Extensibilitate modulara	nu
Comutare manuala	Da
- ?????????????? ????? ???? ??????? ???? ? ??????????? ? ? ????????, "????????????????????"	
;	
- ? ????? ?????? ?????? ????	

#### Utilizare

Functionare locala/functionare manuala	da
--	----

#### Protectie

Tip de protectie IP	IP20
- cu supraîncalzire, suprasarcina si protectie la scurtcircuit	

#### Conditii de utilizare

Temperatura lucru	-5 45 °C
Temperatura de depozitare	-20 to 70 °C
Temperatura depozitare/transport	-20 70 °C

#### Identificare

Gama produse	TYA
Linie principala proiectare	instabus KNX/EIB