



## Modul 6 iesiri 16A, KNX, C-Load

TYA606D

### Arhitectura

Numarul iesirilor	6
Tip de montaj	REG

### Functii

- posibilitatea de a comuta diferiti conductori externi
- ? ?????? ?????????????? ? ? ?????? ? ??????
- ? ?????? ?????? ? ??????
- ?????? ?????? ?????? ??????, ?????? ?????? ?????????? ? ????????????
- comutare, 6 canale independente

### Comenzi si indicatori

Led de semnalizare	Da
--------------------	----

- Functionarea manuala poate fi activata prin comutatorul de selectie, dezactivând astfel functia KNX ;
- buton de programare iluminat
- LED stare integrat în butonul de control manual
- butoane de operare manuala pentru pornire/oprire (sus/jos) si functia bus pornit/oprit pe canal/dispozitiv

### Principalele caracteristici electrice

Curent nominal	16 A
Tensiune nominala de regim curent alternativ	230 V

### Voltaj

Tensiune de functionare bus	21 32 V DC
Tensiune iesire	230 V~
Tensiune de sistem	30 V DC prin bus

### Curent electric

Consum curent bus (transfer de date)	~ 4 mA
Consum curent bus (inactiv)	~ 3 mA
Curent maxim contact	16 A

#### Putere

Sarcina max. pentru transformatoare electronice	1200 W
Putere disipata totala în conditii de curent nominal	12 W
Putere iesire	2300 W
Putere maxima de comutare	8625 W
Transformatoare conventionale	1600 VA
Transformatoare electrice	1200 W

#### Materiale

Culoare	gri deschis
---------	-------------

#### Dimensiuni

Adâncime	65 mm
Înaltime	90 mm
Latime dispozitiv montat pe sina (RMD)	4 module

#### Control iluminare

necompensate	1200 VA
cu balast electronic	20 x 36 W

#### Becuri fluorescente de control

Lampi economice	12 x 23 W
Sarcina max. a lampilor cu fluorescanta (comutare în serie)	20 x 36 W
Lampi florescente compensate în paralel	18x23W 1500 W /200 µF

#### Control LED

Numar maxim de lampi LED/CFL	18
Iluminare cu LED	216 W
230 V lampi cu LED	18 x 23 W
- LED stare integrat în butonul de control manual	

#### Control incandescent

230 V lampi cu halogen	2300 W
230 V lampi cu incandescenta si halogen	2300 W
Sarcina max. a becurilor cu incandescenta	2300 W
230 V lampi cu incandescenta	2300 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	Sarcina C
Tip de conexiune	QuickConnect
Diferite faze la legatura	Da
Tipul contactelor	6S
Adaptat la energie capacitiva	Da
- cu borne de cuplare integrate	
- cu terminale plug-in QuickConnect	
- conexiune bus via terminal conectare	

#### Setari

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

#### Echipament

Extensibilitate modulara	nu
Comutare manuala	Da
Extensibilitate modulara	Nu
- ? ?????????????? ????????????????????? ????????????? ?????????????, ?????????????????? ??? ??????????????	

#### Utilizare

- cu conectare rapida

#### Protectie

Tip de protectie IP	IP20
---------------------	------

#### 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