



## Modul 8 iesiri 4A, KNX

TYA608A

### Arhitectura

Numarul iesirilor	8
Tip de montaj	REG

### Functii

- posibilitatea de a comuta diferiti conductori externi
- ? ?????? ?????????????? ?? ?????? ? ??????
- ? ?????? ?????? ?? ??????
- ?????? ?????? ?????????? ?????? ??????, ?????? ?????? ?????????? ? ??????????????
- comutare, 8 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	4 A
----------------	-----

### 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)	~ 15 mA
Consum curent bus (inactiv)	~ 9 mA
Curent maxim contact	4 A
Comutator $\cos \varphi=0.8$	max 4 A

#### Putere

Sarcina max. pentru transformatoare electronice	800 W
Putere disipata totala în conditii de curent nominal	2 W
Putere iesire	800 W
Transformatoare conventionale	800 VA
Transformatoare electrice	800 W

#### Materiale

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

#### Dimensiuni

Adâncime	65 mm
Înaltime	90 mm
Latime dispozitiv montat pe sina (RMD)	6 modules

#### Control iluminare

necompensate	800 W
cu balast electronic	12 x 36 W

#### Becuri fluorescente de control

Lampi economice	6x 23 W
Sarcina max. a lampilor cu fluorescanta (comutare în serie)	12 x 36 W
Lampi florescente	6x23W

#### Control LED

Numar maxim de lampi LED/CFL	6
Iluminare cu LED	72 W
230 V lampi cu LED	6 x 23 W
- LED stare integrat în butonul de control manual	

#### Control incandescent

230 V lampi cu halogen	800 W
230 V lampi cu incandescenta si halogen	800 W
Sarcina max. a becurilor cu incandescenta	800 W
230 V lampi cu incandescenta	800 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>
Tip de conexiune	QuickConnect
Diferite faze la legatura	Da
Tipul contactelor	8S
Adaptat la energie capacitiva	Nu

- 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

Linie principala proiectare	instabus KNX/EIB
-----------------------------	------------------