



Modul 10 iesiri 16A, KNX

TYA610C

Arhitectura

Tip de montaj	REG
---------------	-----

Functii

Mod de operare	???????? ???? ?????????? ??????? ?????, ?????? ?????? ?????????? ? ??????????????
----------------	---

- posibilitatea de a comuta diferiti conductori externi
- ? ?????? ?????????????????? ?? ?????? ? ??????
- ? ?????? ?????? ?? ??????
- comutare, 10 canale independente

Comenzi si indicatori

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

- Functionarea manuala poate fi activata prin comutatorul de selectie, dezactivând astfel functia KNX
- 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
- buton de programare iluminat

Principalele caracteristici electrice

Curent nominal	16 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)	16 mA
Consum curent bus (inactiv)	8 mA
Curent maxim contact	16 A
Comutator cos $\phi=0.8$	16 A

Putere

Putere disipata totala în conditii de curent nominal	1,5 W
Pierdere de putere pe bobina	0,15 W
Putere iesire	2300 W
Transformatoare conventionale	1600 VA
Transformatoare electrice	1200 W

Materiale

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

Dimensiuni

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

Control iluminare

cu balast electronic	20 x 36 W
necompensate	1200 VA

Becuri fluorescente de control

Lampi economice	23 W
Lampi florescente	18x23W
Sarcina max. a lampilor cu fluorescenta (comutare în serie)	20 x 36 W

Control LED

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

Control incandescent

Sarcina max. a becurilor cu incandescenta	2300 W
230 V lampi cu incandescenta	2300 W
230 V lampi cu halogen	2300 W
230 V lampi cu incandescenta si halogen	2300 W

Conexiune

Diametrul conexiunii cu conductor flexibil	0,75 - 2,5 mm ²
Diametrul conexiunii cu conductor rigid	0,75 - 2,5 mm ²
Sectiune transversala a conductorului (flexibil)	0,75 2,5 mm ²
Sectiune transversala a conductorului (rigid)	0,75 2,5 mm ²
Tipul contactelor	10S
Tip de conexiune	QuickConnect
- 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
- ? ?????????????? ????????????????????? ????????????? ?????????????, ?????????????????? ??? ??????????????	

Utilizare

Funcție de diferentiere	cu conectare rapida
-------------------------	---------------------

Protectie

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

Conditii de utilizare

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

Identificare

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