



Modul 10 iesiri 16A, KNX, C-Load

TYA610D

Arhitectura

Numarul iesirilor	10
Tip de montaj	REG

Funcții

- 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 ;
- 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)	~ 16 mA
Consum curent bus (inactiv)	~ 8 mA
Curent maxim contact	16 A

Putere

Sarcina max. pentru transformatoare electronice	1200 W
Putere disipata totala în conditii de curent nominal	1,5 W
Putere iesire	2300 W
Putere maxima de comutare	14375 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)	6 modules

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 ²
Sectiune transversala a conductorului (rigid)	0,75 2,5 mm ²
Diametrul conexiunii cu conductor rigid	0,75 - 2,5 mm ²
Diametrul conexiunii cu conductor flexibil	0,75 - 2,5 mm ²
Tipul sarcinii	Sarcina C
Tip de conexiune	QuickConnect
Diferite faze la legatura	Da
Tipul contactelor	10S
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