



TYA604D



Brytaktor 4x16A C-last

Teniska funktioner

Utförande

Bussystem	ja
Montagesätt	DIN-skena

Funktion

Driftläge	valfri kombinerad drift från kör- och omkopplingsfunktioner möjliga
-----------	---

- lämplig för koppling av olika externa ledare
- med positioneringsfunktion för jalusi- och lamellposition
- med säkerhetsfunktion, t.ex. för vind, regn, larm
- med solskyddsfunktion
- För omkoppling, t.ex. av 4 oberoende belastningar eller aktivering av 2 drivningar

Kontroll och indikering

Signalljus	ja
------------	----

- Manuell drift kan aktiveras via väljarströmställaren, vilket ger deaktivering av KNX-funktionen
- med manuell drift per kanal med knapp (drift ett område)
- Status indikering integrerad i knapp
- manuella manöverknappar för på/av (upp/ned) och bussfunktion på/av per kanal/enhet
- med belyst programmeringsknapp

Anslutning

Bussystem radio	nej
Bussystem LON	nej
Bussystem Powernet	nej

Huvud elektriska egenskaper

Märkspänning Ue	230 V
Märkström	16 A

Spänning

Driftspänning över bussen	21...32 V DC
Utspänning	230 V~
Matningsspänning	30V DC via Buss

Ström

strömförbrukning buss (dataöverföring)	4 mA
Strömförbrukning buss (vila)	3 mA
Max strömgenomgång	16 A
Nominell märkström	16 A

Effekt

Max last med elektroniska transformatorer	1200 W
Total effektförlust under nominell märksröm	8 W
Utgående effekt	2300 W
Max. växlingseffekt	5750 W
Konventionella transformatorer	1600 VA
Elektroniska transformatorer	1200 W

Material

Färg	Ljusgrå
------	---------

Dimensioner

Djup	65 mm
Bredd på DIN-skenemonterad enhet	4 modules
Hög	90 mm

Belysning

- Med don (Lågenergilampor)	20 x 36 W
- okompenserade	1200 VA

Reglering av lågenergilampor

Lågenergilampor	12 x 23 W
Effekt lågenergilampor	18x23W
Max last med seriekompenserade duo lysrör	20 x 36 W
- parallellkompenserade	1500 W /200 µF

Reglering av LED

Max antal LED/CFL lampor	18
230 V LED lampor	18 x 23 W
Power LED	216 W
LED	Status indikering integrerad i knapp

Reglering av glödlampor

Max last med glödljus	2300 W
230 V glödlampor	2300 W
230 V halogenlampor	2300 W
230 V glödlampor och halogenlampor	2300 W

Anslutning

Anslutningsarea mjukledare	0,75 / 2,5mm ²
Anslutningsarea enkelledare	0,75 - 2.5mm ²
Typ av last	C-last
Ledararea (flexibel)	0,75...2,5 mm ²
Ledararea (rigid)	0,75...2,5 mm ²
Kontakttyp	4NO
Anslutningstyp	Quick Connect
- med integrerad busskopplingsenhet	
- med QuickConnect snabbanslutningar	
- buss-anslutning	

Inställningar

Stödda konfigurationslägen	system
- drifttid för ändring av riktning kan justeras	

Leveransomfattning

Bussanslutning inkluderad	ja
---------------------------	----

Utrustning

Modulär utbyggbarhet	nej
- kan parametreras med potentialfria NO-kontakter samt som NC-kontakt	

Användning

Differentieringsegenskap 3 - Försäljning	med plug-in anslutning
--	------------------------

Säkerhet

Kapslingsklass IP	IP20
-------------------	------

Användningsvillkor

Driftstemperatur	-5...45 °C
Förvarings-/transporttemperatur	-20...70 °C

Identifiering

Produktfamilj	TYA
Design	KNX