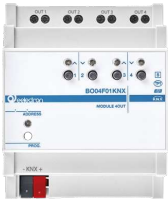


KNX reléutgang 4-kanal universal modul Plus

Produkt nr: **BO04F01KNX**

- KNX reléaktuator med 4 utganger for lys, laster og ventiler.
- Alternativ konfigurering for opptil 2 persienner/rullegardiner eller trepunktsventiler.
- 16 A ved 230 V AC og resistiv last. Lasttype og innkoblingsstrøm avgjør tillatt belastning.
- Manuell betjening med status-LED-er. DIN-skinne, 4 moduler; forsynes fra KNX-bussen.



Beskrivelse

- BO04F01KNX er en universalaktuator med 4 reléutganger for styring over KNX. Hver utgang kan brukes til av/på-styring av lys og andre laster eller PWM-styring av ventiler. Funksjonene konfigureres i ETS.
- Utgangene kan kombineres parvis for opptil 2 persienner, rullegardiner eller trepunktsventiler. Det finnes også oppsett for viftekonvektorer og grupper av reléer med logisk forrigling. Oppsettene bruker de samme reléene og må tilpasses antallet utganger som er ledig.
- Reléene er oppgitt til 16 A ved 230 V AC og resistiv last ($\cos \varphi = 1$), eller 8 A ved $\cos \varphi = 0,6$. Ved bruk med LED-driverer må driverens innkoblingsstrøm kontrolleres mot relégrensen på 165 A i 20 ms.
- Knapper og status-LED-er på fronten gir lokal betjening og oversikt. Enheten forsynes fra KNX-bussen og monteres på DIN-skinne i innendørs tavle. BO-modellen har ingen fysiske kontakt- eller NTC-innganger.

Teknisk data

Produsent	Eelectron
Varenummer	BO04F01KNX
Kommunikasjon	KNX TP
Reléutganger	4
Persienne-/trepunktsskanaler	Opptil 2, alternativ relékonfigurering
Relélast, resistiv	16 A ved 230 V AC, $\cos \varphi = 1$
Relélast, induktiv	8 A ved 230 V AC, $\cos \varphi = 0,6$
Reléets merkestrøm	16 A / 16 AX, 140 μ F
Maks. innkoblingsstrøm	165 A / 20 ms
Fysiske kontakt-/NTC-innganger	Ingen
Forsyning	21–32 V DC via KNX-bussen

Strømforbruk fra KNX	≤ 10 mA; 10–30 mA i 50 ms ved kobling
Montering	DIN-skinne, 4 moduler
Kapslingsgrad	IP20
Driftstemperatur	–5 til +45 °C
Bruksområde	Innendørs tavle
