

JAL-0410D.02

4kanálový pohon rolet KNX, 4 SU MDRC, 8 A, 24 V DC



Popis produktu:

Pohon rolet JAL je vybaven řadou doplňkových funkcí a dokáže více než jen zvedat a spouštět rolety nebo žaluzie. Například se průběžně vypočítává poloha slunce, aby se v případě potřeby automaticky aktivovala ochrana proti slunečnímu záření. Rozsáhlé blokové funkce zajišťují ochranu proti zaseknutí nebo zvednou rolety/žaluzie pro mytí oken. Vhodné pro motory 24 V DC.

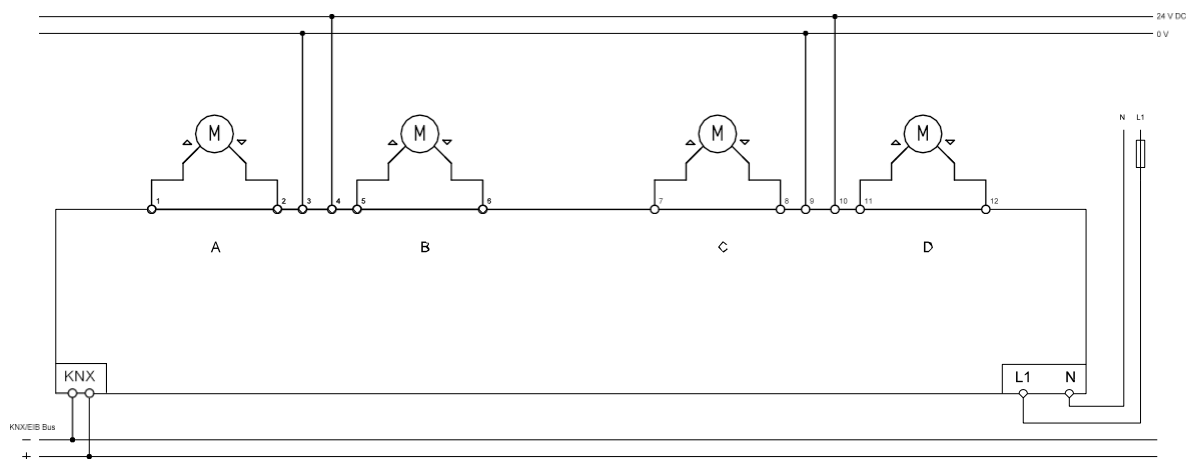
Funkce produktu:

- s výpočtem polohy slunce
- Ruční režim s možností blokování a LED indikátorem pro každý kanál
- Provozní režim pro rolety/žaluzie
- **Praktická funkce větrání (okno otevřené/nakloněné)**
- **Automatické stínění proti slunci/sledování lamel na základě výpočtu polohy slunce**
- Možnost volby doby jízdy, pauzy a kroku
- Samostatně volitelná doba jízdy nahoru/dolů
- Jízda po krocích pro přesné polohování
- Rozšířené 1bitové automatické polohovací a scénové funkce
- Hodnota 1 bajtu pro absolutní polohování výšky a lamel
- Funkce alarmu, centrálního ovládání a blokování
- Chování po alarmu a uzamčení lze volit samostatně
- **Pro 24 V DC motory se 2 připojeními**
- **Integrovaný obvod pro změnu pólu**
- Chování při výpadku napájení sběrnice/resetu volitelné
- Rychlé stažení aplikace (podpora dlouhých rámců od verze ETS 5)

Technické údaje:

Zařízení	Typ zařízení	JAL Jalousie Actuator
	Číslo výrobku	JAL-0410D.02
	EAN / GTIN	4251916130619
	Montážní šířka	4 SU / 72 mm
	Rozměry (V x Š x H)	90 x 72 x 65 mm
	Hmotnost, hrubá (vč. obalu)	0,296 kg
	Stupeň krytí	IP20
	Způsob montáže	MDRC, lišta DIN 35 mm
	Poloha montáže	libovolná
	Hmotnost, netto	0,268 kg
Technické údaje	Jmenovité napětí U_n	24 V DC
	Jmenovitý proud I_n (na výstup)	8 A
	Jmenovitá frekvence	50/60 Hz
	Typ relé	monostabilní
	Mechanická spínací frekvence	1 000 000
	Typický odvod výkonu zařízení	≤ 4 W
Výstupy	Počet výstupů	4
	Maximální výkon motoru na kanál	180 W
KNX	Jmenovité napětí KNX	30 V DC SELV
	Rozsah napětí KNX	21 ... 31 V DC SELV
	Typická spotřeba energie sběrnice KNX	$< 0,15$ W
	KNX střední	TP-256 s podporou dlouhých rámců
	Aplikace KNX	od verze ETS 4
	Pomocné napětí	230 V AC
	Příkon pomocného napětí	$< 0,3$ W
Provozní podmínky	Provozní teplota okolí	0 ... 45 °C
	Skladování	-20 ... +55 °C
	Vlhkost	< 95 %
	Kondenzace přípustná	Ne
Připojení	Typ připojení	Šroubová svorka s drážkovanou hlavou
	Průřez vodiče 1 x	0,5 ... 2,5 mm ²
	Utažovací moment šroubové svorky	0,5 Nm
	Typ připojení KNX	Svorka KNX
	Průřez kabelu KNX	0,6 ... 0,8 mm, plný vodič

Schéma zapojení:



Technický list produktu



Technické změny a opravy mohou být provedeny bez předchozího upozornění. Obrázky se mohou lišit.