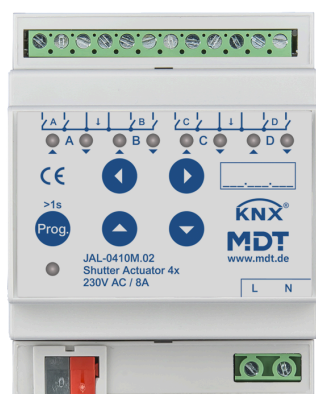


JAL-0410M.02

Attuatore veneziane 4 canali KNX con misurazione del tempo della corsa, 4 moduli DIN, 8 A, 230 V AC



Descrizione prodotto:

L'attuatore veneziane JAL è dotato di numerose funzioni aggiuntive. Per fornire ombra dove necessario, ad esempio, calcola continuamente la posizione del sole. Le ampie funzioni di blocco offrono una protezione contro la chiusura o lo spostamento delle tende verso l'alto per la pulizia della finestra. La misurazione automatica del tempo della corsa semplifica notevolmente la messa in servizio e consente di risparmiare tempo prezioso. Compatibile con motori 230 V AC.

Funzioni prodotto:

- Con calcolo della posizione del sole
- **Applicativo ricco di funzionalità**
- **I tempi di corsa vengono misurati e salvati automaticamente**
- Comando manuale bloccabile e indicatore LED per ogni canale
- Modalità di funzionamento per veneziana/tapparella
- **Pratica funzione di ventilazione (finestra aperta/inclinata)**
- **Orientamento delle lamelle/oscuramento automatico con calcolo della posizione del sole**
- Funzione tapparella con tempi di corsa, pausa e passo liberamente impostabili
- Tempi di corsa regolabili separatamente per salita e discesa
- Funzionamento tasto di comando per un posizionamento preciso
- Posizioni automatiche avanzate a 1 bit e scenari
- Posizionamento assoluto a 1 byte per altezza e lamelle
- Funzioni di allarme, centralizzate e blocco
- Comportamento dopo l'allarme e blocco impostabili separatamente
- Comportamento impostabile in caso di interruzione/ripristino della tensione del bus
- Due collegamenti della fase sono ponticellati internamente
- Download rapido dell'applicazione (long frame support da ETS 5)

Dati tecnici:

| | | |
|--|--|---|
| Dispositivo | Tipo di dispositivo | Attuatore veneziane JAL |
| | Codice articolo | JAL-0410M.02 |
| | EAN / GTIN | 4251916130626 |
| | Dimensioni | 4 moduli / 72 mm |
| | Dimensioni (H x L x P) | 90 x 72 x 65 mm |
| | Peso lordo (incl. imballo) | 0.28 kg |
| | Classe di protezione | IP20 |
| | Tipo di montaggio e fissaggio | Barra DIN 35 mm |
| | Posizione di montaggio | qualsiasi |
| | Peso netto | 0.252 kg |
| Dati nominali | Tensione nominale U_n | 230 V AC |
| | Corrente nominale I_n (per uscita) | 8 A |
| | Frequenza nominale | 50/60 Hz |
| | Tipo di relè | monostabile |
| | Frequenza di commutazione meccanica | 1.000.000 |
| | Potenza di dissipazione tipica del dispositivo | ≤ 4 W |
| Uscite | Numero di uscite | 4 |
| | Potenza motore massima per canale | 300 W |
| KNX | Tensione nominale KNX | 30 V DC SELV |
| | Intervallo di tensione KNX | 21 ... 31 V DC SELV |
| | Consumo energetico bus KNX tipico | $< 0,15$ W |
| | Mezzo KNX | TP-256 con supporto per Long Frame |
| | Programma applicativo KNX | a partire da ETS 5 (versione più recente) |
| | Tensione ausiliaria | 230 V AC |
| Consumo energetico tensione ausiliaria | $< 0,3$ W | |
| Condizioni ambientali | Temperatura ambiente durante il funzionamento | 0 ... 45 °C |
| | Stoccaggio | -20 ... +55 °C |
| | Umidità | < 95 % |
| | Formazione di condensa consentita | No |
| Collegamenti | Tipo di collegamento | Terminale a vite |
| | Sezione conduttore terminale a vite (1 conduttore) | 0,5 ... 2,5 mm ² |
| | Coppia di serraggio terminali a vite | 0,5 Nm |
| | Tipo di collegamento KNX | Terminale a innesto KNX |
| | Sezione cavo KNX | Conduttore rigido 0,6 ... 0,8 mm |

Esempio di collegamento:

