

KNX-BSA12L

ATTUATORE PER TAPPARELLE/VENEZIANE

KNX-BSA12L è un attuttore per tapparelle / tapparelle KNX che consente di controllare il movimento di prodotti per la protezione solare come tapparelle orizzontali (veneziane), tapparelle verticali, tapparelle e tende da sole. Consente inoltre il controllo del movimento delle finestre a comando elettrico.

Il modulo KNX-BSA12L è progettato per controllare dispositivi con motore a 24 V CC. Il modulo ha 2 uscite fisiche con due canali logici corrispondenti. Ogni canale consente il controllo di un tipo selezionato di tenda / otturatore o finestra.

Caratteristiche:

- comunicazione con il bus KNX tramite connettore bus integrato
- informazioni di feedback sullo stato del modulo e dei singoli canali
- tipo selezionabile di tenda/otturatore per ciascun canale
- rilevamento automatico del tempo di spostamento della persiana/otturatore e del tempo di regolazione delle lamelle
- allarmi meteorologici (pioggia, vento, gelo)
- funzione di forzatura della posizione
- capacità di richiamare scene per ciascun canale utilizzando i comandi da 1 e 8 bit
- rilevamento di errori ciechi/otturatori (nessuna alimentazione, posizione errata, inceppamento meccanico, surriscaldamento del motore)
- controllo manuale della corsa di tapparelle/tapparelle utilizzando i pulsanti sulla custodia
- LED per indicare lo stato di ciascun canale/tenda/otturatore
- configurazione del modulo mediante il programma ETS
- montato in scatole di distribuzione, su guida DIN (35 mm)



SCHEMA TECNICA

| | |
|--|---------------------|
| Dimensioni del box | 70 x 92 x 60 mm |
| Temperatura di lavoro | 0°C...+45°C |
| Peso | 182 g |
| Grado di protezione IP | IP20 |
| Coppia massima di serraggio | 0,5 N·m |
| Intervallo di temperatura per stoccaggio / trasporto | -25°C...+70°C |
| Numero di unità su guida DIN | 4 |
| Certificato di conformità | nr 324/15898/19 |
| Sezione massima del filo | 2,5 mm ² |
| Consumo energetico dal bus KNX | < 20 mA |
| Tempo massimo di reazione al telegramma | |
| Numero massimo di oggetti di comunicazione | 45 |
| Numero massimo di indirizzi di gruppo | 256 |
| Numero massimo di associazioni | 256 |
| Tensione di alimentazione (bus KNX) | 20...30 V DC |
| Tensione nominale U _e | 24 V DC |
| Carico ammissibile I _e | 6 A |