# KNX-BSA12H

## JALOEZIE / ROLLUIK ACTOR

De KNX–BSA12H is een KNX jaloezie/rolluik actor waarmee u de beweging van zonbeschermingsproducten zoals horizontale (Venetiaanse) jaloezieën, rolluiken en zonneschermen kunt regelen. Hiermee kan ook de beweging van elektrisch gestuurde ramen worden geregeld. De KNX–BSA12H module is ontworpen voor het aansturen van apparaten met een 230 V AC motor. De module heeft 2 fysieke uitgangen met twee overeenkomstige logische kanalen. Elk kanaal maakt bediening van één geselecteerd jaloezie/rolluik of raam type mogelijk.




Eigenschappen:

- communicatie met de KNX bus via de geïntegreerde bus connector
- feedback informatie over de status van de module en afzonderlijke kanalen
- selecteerbaar jaloezie/rolluik type voor elk kanaal
- automatische bewegingstijd detectie van jaloezie/rolluik en lamellen
- weeralarmen (regen, wind, vorst)
- positie forcering functie
- de mogelijkheid om scènes op te roepen voor elk kanaal met behulp van 1– en 8–bit opdrachten
- detectie van jaloezie/rolluik storingen (geen stroom, verkeerde positie, mechanische blokkering, oververhitting van de motor)
- handmatige bediening van jaloezie/rolluik bewegingen met behulp van de knoppen op de behuizing
- LED's s om de status van elk kanaal/jaloezie/rolluik aan te geven
- module configuratie via het ETS programma
- geschikt voor montage op een DIN rail (35 mm)

## TECHNISCHE GEGEVENS

| | |
|---|---|
| **Afmetingen behuizing** | 70 x 92 x 60 mm |
| **Bedrijfstemperatuur** | 0°C...+45°C |
| **Gewicht** | 188 g |
| **IP classificatie** | IP20 |
| **Maximum koppel** | 0.5 N·m |
| **Temperatuurbereik voor opslag / transport** | -25°C...+70°C |
| **Aantal apparaten op DIN-rail** | 4 |
| **Maximale ader doorsnede** | 2.5 mm² |
| **Stroomverbruik vanuit de KNX-bus** | < 20 mA |
| **Maximale reactietijd op een telegram** | |
| **Maximaal aantal communicatieobjecten** | 45 |
| **Maximaal aantal groepsadressen** | 256 |
| **Maximaal aantal associaties** | 256 |
| **Voedingsspanning (KNX-bus)** | 20...30 V DC |
| **Nominale spanning U** | 230 V AC |
| **Contactbelasting I** | 6 A |

Het uiterlijk van de producten kan afwijken van de weergegeven afbeeldingen. Product beschrijvingen zijn te vinden in de web service voor informatieve doeleinden.