# KNX-BSA12H

## ROLETOVÝ/ŽALUZIOVÝ AKTOR NA 230V AC

KNX–BSA12H je KNX roletový/žaluziový aktor, který umožňuje ovládání pohybu stínících produktů jako jsou horizontální rolety (Benátské), klasické rolety a závěsy. Modul také umožňuje ovládání pohybu elektricky ovládaných oken. KNX–BSA12H modul je navržen pro ovládání zařízení s motorem na 230 V AC. Modul má 2 fyzické výstupy se dvěma odpovídajícími logickými kanály. Každý kanel umožňuje ovládání jednoho typu rolety/žaluzie nebo okna.




Vlastnosti:

- komunikace s KNX sběrnicí pomocí integrovaného sběrnicového konektoru
- zpětná informace o stavu modulu a stavu jednotlivých kanálů
- volitelný typ rolet/žaluzií pro každý kanál
- automatická detekce doby pohybu rolety/žaluzie a doby náklonu lamely žaluzie
- alarmy počasí (déšť, vítr, námraza)
- funkce position forcing
- možnost vyvolání scén pro každý kanál pomocí 1–bitových nebo 8–bitových příkazů
- detekce chyby rolety/žaluzie (bez napájení, špatná pozice, mechanické rušení, přehřátí motoru)
- manuální ovládání pohybu rolet/žaluzií pomocí tlačítek na krytu
- LED signalizace stavu jednotlivých kanálů rolety/žaluzie
- modul se konfiguruje pomocí ETS programu
- vhodný pro montáž na DIN lištu (35 mm)

## TECHNICKÁ DATA

| | |
|---|---|
| **Rozměr krytu** | 70 x 92 x 60 mm |
| **Rozsah pracovních teplot** | 0°C...+45°C |
| **Hmotnost** | 188 g |
| **Stupeň krytí IP** | IP20 |
| **Maximální moment dotažení** | 0.5 N·m |
| **Rozsah teploty pro skladování/transport** | -25°C...+70°C |
| **Počet pozic na DIN liště** | 4 |
| **Maximální průřez vodiče** | 2.5 mm² |
| **Proudový odběr ze sběrnice KNX** | < 20 mA |
| **Maximální doba odezvy na telegram** | |
| **Maximální počet komunikačních objektů** | 45 |
| **Maximální počet skupinových adres** | 256 |
| **Maximální počet asociací** | 256 |
| **Napájecí napětí (sběrnice KNX)** | 20...30 V DC |
| **Jmenovité napětí U** | 230 V AC |
| **Zatížení kontaktů I** | 6 A |

Skutečný vzhled produktů se může lišit od produktů zobrazených na obrázcích. Popisy produktů mají pouze informační charakter.