

KNX-BSA12L

ROLETOVÝ/ŽALUZIOVÝ AKTOR NA 24V DC

KNX-BSA12L 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 24 V DC. Modul má 2 fyzické výstupy se dvěma odpovídajícími logickými kanály. Každý kanál umožňuje ovládání jednoho typu rolety/žaluzie nebo okna.

Vlastnosti:

- komunikace s KNX sběrnici pomocí integrovaného sběrnicevého 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 | 182 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 |
| Prohlášení o shodě | nr 324/15898/19 |
| Maximální průřez vodiče | 2,5 mm ² |
| 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 _n | 24 V DC |
| Zatížení kontaktů I _n | 6 A |

