# KNX-BSA12L

## MODUL ROLIET

Modul KNX–BSA12L je modul roliet KNX umožňujúci ovládanie pohybu žalúzií, roliet a markíz. Umožňuje taktiež ovládanie pohybu elektricky ovládaných okien. Modul KNX–BSA12L je určený na ovládanie zariadení s motorom 24 V DC. Má dva fyzické výstupy, ktorým zodpovedajú dva logické kanály. Každý kanál umožňuje ovládanie jedného vybraného typu rolety alebo okna.




Vlastnosti:

- komunikácia so zbernicou KNX cez zbernicový konektor
- spätná informácia o stave modulu a jednotlivých kanálov
- možnosť výberu typu rolety pre každý kanál
- automatická detekcia času presunu rolety a času presunu lamiel
- alarmy počasia (dážď, vietor, mráz)
- funkcia nastavenia pozície
- možnosť spustenia scén pre každý kanál pomocou 1 a 8–bitových príkazov
- zabezpečenia umožňujúce zistenie chyby rolety (bez napájania, chybná poloha, mechanická prekážka, prehriatie motora)
- ručné ovládanie posuvu rolety pomocou tlačidiel na kryte
- LED–ky na zobrazovanie stavu každého kanála/rolety
- konfigurácia modulu pomocou programu ETS
- možnosť montáže na DIN lištu DIN (35 mm)

## TECHNICKÉ INFORMÁCIE

| | |
|---|---|
| **Rozmer krytu** | 70 x 92 x 60 mm |
| **Pracovná teplota** | 0°C...+45°C |
| **Hmotnosť** | 182 g |
| **Stupeň ochrany IP** | IP20 |
| **Maximálny doťahovací moment** | 0.5 N·m |
| **Rozsah teploty pre skladovanie/transport** | -25°C...+70°C |
| **Počet polí na lište DIN** | 4 |
| **Vyhlásenie o zhode** | nr 324/15898/19 |
| **Maximálny prierez vodiča** | 2.5 $mm^2$ |
| **Odber prúdu zo zbernice KNX** | < 20 mA |
| **Maximálny čas reakcie na telegram** | |
| **Maximálny počet komunikačných objektov** | 45 |
| **Maximálny počet skupinových adries** | 256 |
| **Maximálny počet asociácií** | 256 |
| **Napätie napájania (zbernica KNX)** | 20...30 V DC |
| **Deklarované napätie U** | 24 V DC |
| **Prúdová zaťažiteľnosť kontaktu I** | 6 A |

Skutočný vzhľad produktov sa môže líšiť od produktov zobrazovaných na obrázkoch. Popisy produktov majú iba informačný charakter.