

KNX-BSA12L

ACTIONNEUR (MODULE) DE STORES

Le module KNX-BSA12L est actionneurs de stores KNX permettant de commander le mouvement des rideaux tels que les stores horizontaux (véniétiens), les stores verticaux, les volets roulants et les stores à l'italienne. Il permet également de contrôler le mouvement des fenêtres à commande électrique. Le module KNX-BSA12L est destiné pour la commande des dispositifs avec le moteur 24 V DC. Le module KNX-BSA12H peut commander des dispositifs équipés d'un moteur 230 V AC

Le module a deux sorties physiques avec deux canaux logiques correspondants. Chaque canal permet de commander un type sélectionné de rideau/store/volet ou de fenêtre. .

Caractéristiques :

- communication avec le bus KNX via un connecteur de bus intégré
- information en retour sur l'état du module et des canaux
- type de rideau selectable pour chaque canal
- détection automatique de la durée de déplacement du rideau et de réglage des lamelles
- alarmes météo (pluie, vent, gel)
- fonction de forçage de position
- possibilité de déclencher des scènes pour chaque canal à l'aide des commandes 1 et 8 bits
- protection permettant la détection d'une erreur du rideau (perte d'alimentation, position incorrecte, blocage mécanique, surchauffe du moteur)
- commande manuelle du déplacement du rideau à l'aide des boutons sur le boîtier
- voyants LED pour indiquer l'état de chaque canal/rideau
- configuration du module à l'aide du logiciel ETS
- installation possible sur le bus DIN possible (35 mm)



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

| | |
|---|---------------------|
| Dimensions du boîtier | 70 x 92 x 60 mm |
| Températures de fonctionnement | 0°C...+45°C |
| Poids | 182 g |
| Niveau de protection IP | IP20 |
| Couple max. de serrage | 0,5 N.m |
| Plage de températures de stockage/transport | -25°C...+70°C |
| Nombre de champs sur le rail DIN | 4 |
| Certificat de conformité | nr 324/15898/19 |
| Section max. du câble | 2,5 mm ² |
| Consommation de courant du bus KNX | < 20 mA |
| Temps max. de réponse au télégramme | |
| Nombre max d'unités de communication | 45 |
| Nombre max. d'adresses de groupe | 256 |
| Nombre max. d'associations | 256 |
| Tension d'alimentation (bus KNX) | 20...30 V DC |
| Tension nominale U _I | 24 V DC |
| Courant de régime permanent du contact I _U | 6 A |