

## JAL-0210.03S

**Actionneur de stores et volets roulants 2 sorties KNX, 2 modules, 8 A, 230 V CA, Secure**



### Description du produit :

L'actionneur de stores et volets roulants JAL est doté de nombreuses fonctions supplémentaires et ne se contente pas d'abaisser et de remonter les stores ou les volets roulants. Par exemple, il calcule en continu la position du soleil afin d'apporter de l'ombre dans les pièces qui en ont besoin. Les fonctions de verrouillage avancées offrent une protection contre le verrouillage ou permettent de relever les tabliers pour nettoyer la fenêtre. Pour moteurs 230 V CA.

### Fonctions du produit :

- **KNX Data Secure**
- Avec calcul de la position du soleil
- **Interface virtuelle dans l'ETS**
- **Objets centraux avec retard optionnel**
- **Vaste application**
- Commande manuelle verrouillable et voyant LED pour chaque sortie
- Mode de fonctionnement pour store/volet roulant
- **Fonction aération (fenêtre ouverte/basculée)**
- **Occultation automatique / orientation des lamelles avec calcul de la position du soleil**
- **Compteur d'heures de service**
- Durée de fonctionnement, de pause et de pas réglable
- Durées de course réglables séparément pour Haut/Bas
- Mode tactile pour un positionnement exact
- Positions automatiques 1 bit et scénarios avancés
- 1 octet pour le positionnement absolu de la hauteur et des lamelles
- Fonctions d'alarme, centrales et de verrouillage
- Comportement après alarme et verrouillage réglables séparément
- Comportement réglable en cas de panne/retour de tension du bus
- Pontage interne de la phase

## Caractéristiques techniques :

|                             |                                                  |                                                |
|-----------------------------|--------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| <b>Appareil</b>             | Type d'appareil                                  | Actionneur de stores et volets roulants JAL    |
|                             | Numéro d'article                                 | JAL-0210.03S                                   |
|                             | EAN / GTIN                                       | 4251916131128                                  |
|                             | Largeur de montage                               | 2 modules / 36 mm                              |
|                             | Dimensions (H x L x P)                           | 90 x 36 x 65 mm                                |
|                             | Poids, brut (emballage inclus)                   | 0.146 kg                                       |
|                             | Indice de protection                             | IP20                                           |
|                             | Type de montage et fixation                      | Module, profilé chapeau DIN de 35 mm           |
|                             | Position de montage                              | au choix                                       |
|                             | Poids, net                                       | 0.127 kg                                       |
| <b>Données nominales</b>    | Tension nominale $U_n$                           | 230 V AC                                       |
|                             | Courant nominal $I_n$ (par sortie)               | 8 A                                            |
|                             | Fréquence nominale                               | 50/60 Hz                                       |
|                             | Type de relais                                   | monostable                                     |
|                             | Nombre de manœuvres mécaniques                   | 1.000.000                                      |
|                             | Puissance dissipée de l'appareil, type           | $\leq 2$ W                                     |
|                             |                                                  |                                                |
| <b>Sorties</b>              | Nombre de sorties                                | 2                                              |
|                             | Puissance moteur maximale par sortie             | 300 W                                          |
| <b>KNX</b>                  | Tension nominale KNX                             | 30 V DC SELV                                   |
|                             | Plage de tension KNX                             | 21 ... 31 V DC SELV                            |
|                             | Puissance absorbée bus KNX, type                 | < 0,15 W                                       |
|                             | Media KNX                                        | TP-256 avec prise en charge des trames longues |
|                             | Programme d'application KNX                      | à partir d'ETS 5 (dernière version)            |
| <b>Conditions ambiantes</b> | Température ambiante en fonctionnement           | 0 ... 45 °C                                    |
|                             | Stockage                                         | -20 ... +55 °C                                 |
|                             | Humidité ambiante                                | < 95 %                                         |
|                             | Condensation autorisée                           | Non                                            |
| <b>Raccordements</b>        | Type de raccordement                             | Borne à vis à tête fendue                      |
|                             | Section de câble pour borne à vis (1 conducteur) | 0,5 ... 2,5 mm <sup>2</sup>                    |
|                             | Couple de serrage de la borne à vis              | 0,5 Nm                                         |
|                             | Type de raccordement KNX                         | Borne à fiche KNX                              |
|                             | Diamètre de ligne KNX                            | 0,6 ... 0,8 mm, conducteur rigide              |