

## JAL-0410D.02

**Actionneur de stores et volets roulants 4 sorties KNX, 4 modules, 8 A, 24 V CC**



### 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 24 V CC.

### Fonctions du produit :

- Avec calcul de la position du soleil
- 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**
- 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
- **Pour moteurs 24 V CC avec 2 raccordements**
- **Inversion des pôles intégrée**
- Comportement réglable en cas de panne/retour de tension du bus
- Téléchargement rapide de l'application (prise en charge Long Frame à partir d'ETS 5)

## Caractéristiques techniques :

<b>Appareil</b>	Type d'appareil	Actionneur de stores et volets roulants JAL
	Numéro d'article	JAL-0410D.02
	EAN / GTIN	4251916130619
	Largeur de montage	4 modules / 72 mm
	Dimensions (H x L x P)	90 x 72 x 65 mm
	Poids, brut (emballage inclus)	0.296 kg
	Indice de protection	IP20
	Type de montage et fixation	Module, profilé chapeau DIN de 35 mm
	Position de montage	au choix
	Poids, net	0.268 kg
<b>Données nominales</b>	Tension nominale $U_n$	24 V DC
	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	$\leq 4$ W
<b>Sorties</b>	Nombre de sorties	4
	Puissance moteur maximale par sortie	180 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 4
	Tension auxiliaire	230 V AC
	Puissance absorbée tension auxiliaire	$< 0,3$ W
<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

## Exemple de raccordement :

