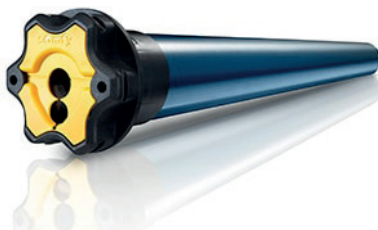




Moteur Sunea Screen 50 io

Le Sunea® Screen 50 est la motorisation universelle en diamètre 50 pour tous types de stores extérieurs coffre, cassette ou standard à commande radio io-homecontrol. Version tête étoile.



Description

Moteur radio io-homecontrol 230V - 50Hz pour stores extérieurs à toile enroulable, horizontaux ou verticaux.

- Cage de fins de course électronique avec détection de butée électronique (en mode coffre).
- Réglage des fins de course par émetteur io (sauf émetteurs séquentiels de type KEYTIS, ou NINA GROUP io).
- 2 modes de réglage : manuel ou semi-automatique (pour store monobloc ou coffre).
- Position «préférée» paramétrable via le bouton «MY».
- Récepteur radio io intégré.
- Tri-fréquence radio io 868 - 870 MHz avec ré-émission de l'ordre jusqu'à 8 fois.
- Tête étoile 6 positions d'orientation de la tête moteur.
- Mémoire jusqu'à 9 points de commande io mono-directionnel (1 W) et infini pour les bi-directionnels (2 W).
- Compatible avec les émetteurs io et capteurs EOLIS 3D io, EOLIS io, SUNIS II io de la gamme Somfy.
- Livré avec un câble sans adaptation, sans support et sans émetteur io.

Conseils d'installation

À installer dans un tube positionné à l'horizontale.

Bénéfices

Détection d'obstacles :

- Pour une meilleure protection du moteur.

Universel :

- S'adapte à tous les types de stores extérieurs (horizontaux et verticaux) coffre, cassette ou standard.

Dialogue entre moteurs et commandes :

- Technologie bi-directionnelle, io-homecontrol : retour d'information sur les ordres donnés, à l'installation et à l'usage.

Limitation des efforts sur la toile :

- Par la fonction «Soft Close», fermeture du coffre parfaite et en douceur par butée électronique.
- Par la fonction «Back Release» avec relâchement de la toile, une fois le coffre fermé (fonction désactivable).

Effet visuel impeccable :

- Par la fonction «Back Impulse», retention de la toile, l'effet de poche est évité. Recommandé pour les stores de grandes dimensions et les stores de véranda. Réglable depuis l'émetteur.

Position favorite mémorisable :

- Accessible par appui direct sur «My».

Caractéristiques techniques

Dimensions

Poids (sans emballage)	1.85 kg
Longueur (sans emballage)	563 mm
Largeur (sans emballage)	63 mm
Hauteur (sans emballage)	63 mm
Diamètre intérieur minimum	47 mm
Diamètre extérieur	45 mm
Diamètre	50 mm
Distance de rivetage de la roue	540 mm

Mécanique

Option de débrayage manuel intégré	Non
Option de débrayage manuel extérieur	Non
Vitesse nominale	17 rpm
Couple Nominal	6 Nm
Type de fin de course	Electronique
Capacité de la cage de fin de course	241
Echelle de puissance du moteur	Moteur AC triphasé 37,5W à 750W
Répétabilité	< +/- 5
Type de tête moteur	Etoile
Sécurité thermique	140 °C

Électrique

Consommation en fonctionnement	90 W
Consommation en veille	0.39 W
Tension minimale	205 V
Tension maximale	255 V
Intensité nominale	0.45 A
Alimentation	AC - RGE 1 - 230V/50HZ
Antenne	Intégrée

Technologie

Fréquence radio	868.250 MHz / 868.950 MHz / 869.850 MHz
Portée radio en champ libre	0.05 m
Codage	Clé cryptée 128 bits

Autre(s)

Température minimale d'utilisation	-20 °C
Température maximale d'utilisation	70 °C
Température minimale de stockage	-20 °C
Température maximale de stockage	80 °C
Délai de coupure thermique	4 min
Forme	Tubulaire
Niveau sonore (dB)	47 dB

Produit fini

Limite d'utilisation	Pour un usage intermittent
Type de produit porteur	Stores extérieurs