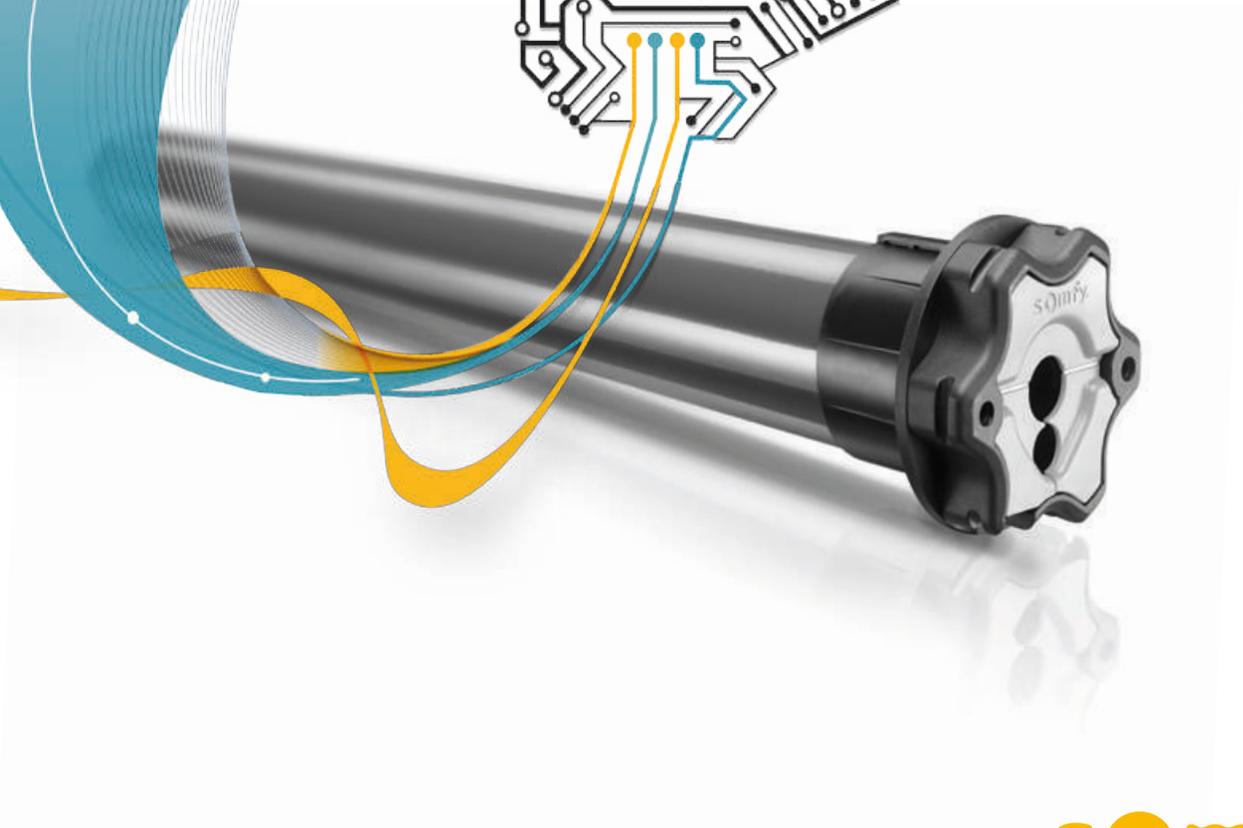
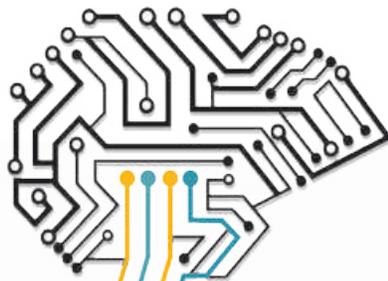




smart&smoothoperator®
sensation in motion



somfy®

SOMFY RÉINVENTE LA MOTORISATION TUBULAIRE



S&SO
TECHNOLOGIE BREVETÉE

smart

100%

- CONNECTÉ
- SIMPLE À INTÉGRER
ET À INSTALLER
- FIABLE

Somfy innove avec
un moteur tubulaire
intelligent qui réinvente
le mouvement du
volet roulant.



smooth*

100%

- MOUVEMENT MAÎTRISÉ
- CONFORT ACOUSTIQUE
- MOUVEMENT PROTECTEUR

Somfy présente la nouvelle référence en terme de qualité perçue, de confort acoustique et de fiabilité.



smart&smoothoperator®

smart

Le moteur tubulaire intelligent

Plus de valeur ajoutée pour les volets roulants



Moteur S&S0 RS100

100% CONNECTÉ

Le moteur connecté par excellence



- Il répond aux exigences de traçabilité des fabricants.
- Il offre le choix du pilotage connecté avec un smartphone, une tablette ou un ordinateur.
- Il est prêt pour la maison connectée.

100% SIMPLE À INTÉGRER

La différence dès l'intégration

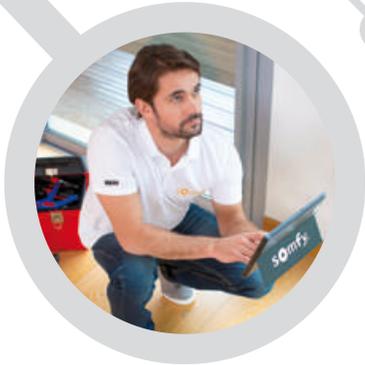
- Le moteur S&S0 RS100 s'adapte au processus de fabrication.
- Le paramétrage du moteur peut être personnalisé pour chaque volet.
- La productivité est accrue : l'appairage se fait par code-barre et l'enroulement en mode vitesse rapide (>32 tr/mn).



ENCORE PLUS DE VALEUR AVEC LE NOUVEL OUTIL D'INTEGRATION **EMS2**

Bénéficiez de toutes les fonctionnalités avancées du moteur S&S0 RS100 dès l'intégration. 100% intégré avec votre processus de fabrication pour une fiabilité accrue ! Sa carte d'identité intégrée enregistre les données utiles du moteur et en assure sa traçabilité.





100% SIMPLE À INSTALLER

Le 1^{er} moteur radio Plug & Play

L'ensemble des moteurs S&SO RS100 sont double isolation, c'est-à-dire sans fil de terre.

L'adaptation est universelle : pour toutes les exigences des installations spécifiques. Le réglage ou re-réglage des fins de courses peut se faire de façon intuitive sans double coupure et l'apprentissage du sens de rotation est automatique.

- S&SO RS100 io pour les rénovations



Technologie 100% sécurisée, fiabilité radio optimale. Retour d'information en temps réel.

Protocole partagé avec les plus grandes marques de la maison connectée.

- S&SO RS100 io HYBRID pour les constructions neuves



Une motorisation qui allie les commandes filaires et la technologie radio io-homecontrol® pour préparer le chantier au monde de la domotique.



ENCORE PLUS DE VALEUR AVEC L'OUTIL D'INSTALLATION

SET&GO IO

Bénéficiez de toutes les fonctionnalités avancées de S&SO RS100 avec l'outil d'installation Set&Go io.

Traçabilité, personnalisation du volet et lecture du comportement moteur, pour un diagnostic facilité.



100% FIABLE

Le nouveau standard de qualité

- Fiabilité multipliée par 5.
- Des composants et une technologie testés sur 17 500 cycles.
- Ecosystème complet permettant l'identification, la personnalisation et la traçabilité du volet roulant.

smart&smoothoperator®

smooth

Somfy réinvente le mouvement du volet

Un nouveau bien-être dans la maison

DOUCEUR DU MOUVEMENT MAÎTRISÉ

- Le moteur S&SO RS100 démarre et s'arrête en douceur (Soft start/Soft stop).
- Le mouvement est totalement maîtrisé, l'accostage se fait délicatement pour protéger le volet roulant.
- Le moteur bi-vitesse vous permet d'adapter le mouvement des volets à vos envies.

CONFORT ACOUSTIQUE

- Le volet roulant motorisé par S&SO RS100 offre un nouveau confort acoustique dans la maison.
- Le mode discret activé depuis Smooove RS100 io procure plus de bien-être et de confort : le volet roulant devient silencieux et respecte la maison endormie.
- Le bruit à l'empilement des lames disparaît.



MOUVEMENT PROTECTEUR

- Le moteur détecte l'obstacle et s'arrête.
- Il participe à la sécurité de la maison jusqu'à verrouiller efficacement le volet.
- S&SO RS100 est équipé d'une protection gel.



roulant



Somfy
DESIGNED FOR
SILENCE

Faites du silence
le nouveau standard !
En choisissant les
motorisations Somfy
DESIGNED FOR SILENCE,
vous offrez un confort
acoustique inégalé.



**ACT FOR
GREEN**

**S&SO RS100,
un moteur
ACT FOR GREEN**

Somfy s'engage
dans l'amélioration
continue de l'impact
environnemental
avec l'éco-conception
de ses produits.



OUTIL
D'INTEGRATION
EMS2



OUTIL
D'INSTALLATION
SET&GO io



MOTEURS
S&SO RS100 io
S&SO RS100 io HYBRID



PLUS QU'UN MOTEUR, UN ÉCOSYSTÈME COMPLET

Smart&Smooth Operator fédère le meilleur de l'innovation Somfy pour plus de productivité à l'intégration comme à l'installation, davantage de solutions personnalisées, une identification facilitée du moteur et du volet, un service de maintenance optimisé et plus de confort pour l'habitant.



PILOTAGE

**COMMANDES DÉDIÉES
ET SOLUTIONS CONNECTÉES**
tablette, smartphone,
ordinateur

LE NOUVEAU STANDARD POUR

Pour volets roulants avec ou sans liens rigides et butées.
Compatible avec la technologie io-homecontrol®, 100% Plug & Play.

S&SO RS100 io / S&SO RS100 io HYBRID



Alimentation électrique	230 V
Plage alimentation électrique	195.5 - 255 V
Fréquence	50 Hz
Raccordements	io : 2 fils / io HYBRID : 4 fils
Section des fils du câble	0,75 mm ²
Indice de protection	IP44
Classe de sécurité	Classe II double isolation 
Température d'utilisation	-25°C à +70°C
Certifications	  

PERFORMANCE	
Couple nominal (Nm)	6
Vitesse nominale (tr/min)	17 tr/min
Vitesse discrète (tr/min)	8 tr/min
Puissance absorbée (W)	40
Intensité max. (A)	0,3
Poids (kg)	1,198
DIMENSIONS (mm)	
L1 max.	464
L2 (+ 3mm)	449
L3 max.	470
Tube	410



io-homecontrol®

Technologie 100% sécurisée, fiabilité radio optimale.
Retour d'information en temps réel.
Protocole partagé avec les plus grandes marques de la maison connectée.



io HYBRID

Combinaison d'une installation filaire et radio.
Idéal pour le neuf. Offrir l'accès à la maison connectée avec un moteur filaire, est désormais possible.

VOLETS ROULANTS

10	15	20*
(Paramétrable entre 12 et 17 tr/min)		
(Paramétrable entre 6 et 10 tr/min)		
55	80	100
0,4	0,65	0,8
1,323	1,452	1,673
478	521	538
463	506	523
484	527	544
424,2	467	484,5

* disponibilité fin 2015

LE CHOIX DU PILOTAGE

SOLUTION CONNECTÉE



TaHoma®
La box domotique TaHoma permet de commander, centraliser, programmer à l'avance et à distance, tous les équipements connectés de l'habitat : maison ou appartement.



L'application TaHoma® est disponible pour Android et iOS.



COMMANDES INDIVIDUELLES OU DE PIÈCE



Smoove RS100 io
Commande murale 1 canal. Fonction mode discret qui procure plus de bien-être et de confort.



Situ0 1 io
Télécommande 1 canal. Silhouette épurée et toucher agréable.

Choisissez le design en harmonie avec votre intérieur !



PROGRAMMATION HORAIRE ET CENTRALISATION



Chronis io
Horloge murale 1 canal pour piloter les volets en fonction des moments de vie. Permet la simulation de présence.



Situ0 5 io
Télécommande 5 canaux. Idéale pour piloter individuellement ou de manière centralisée les volets roulants.



Fonctionnement en mode discret pour des volets roulants silencieux

Somfy France
1 Place du Crêtet
BP 138 - 74307 Cluses Cedex
France

www.somfypro.fr

somfy[®]