

S&SO RS100



L'innovation majeure qui réinvente le volet roulant



TROPHEES
LE MEILLEUR ET LE TROISIEME DU SALON EQUIPEMENT - METEORO
♦ Lauréat ♦

Moteur 230V - 50Hz radio io et io Hybrid pour tous types de volets roulants.

- Cage électronique.
- Capacité de la cage : 136 tours.
- Connecteur débrochable par clip.
- 4 modes de réglage : manuel / semi - automatique haut - bas / tout automatique (si verrous + butées).
- Utilisation possible de l'outil Set&GO (réf. 9017035) pour les réglages.
- Existe en tête étoile ou en tête étroite.
- Récepteur radio io intégré.
- Fréquence radio io Tri-fréquence 868-870 avec ré-émission de l'ordre jusqu'à 8 fois.
- Commandes murales recommandées à côté de chaque volet : Smoove Sensitif RS100 io laqué blanc (réf. 1811323).
- Livré avec un câble VVF blanc 2 conducteurs de 3 m pour S&SO RS100 io.
- Livré avec un câble VVF blanc 4 conducteurs de 2,5 m pour S&SO RS100 io HYBRID.
- Livré sans adaptation, sans support et sans point de commande.

Diamètre 50 S&SO RS100 io

Nom	ø	Couple (Nm)	Vitesse (Tr/min)	Réf	Prix (€ HT)	Gam-me
S&SO RS100 io 6/17 VVF3M-BAR	50	6	17	1033114	213,04	A
S&SO RS100 io 10/17 VVF3M-BAR	50	10	17	1033115	228,04	A
S&SO RS100 io 15/17 VVF3M-BAR	50	15	17	1033116	236,14	A
S&SO RS100 io 20/17 VVF3M-BAR	50	20	17	1033117	243,94	

Diamètre 50 S&SO RS100 io HYBRID

Nom	ø	Couple (Nm)	Vitesse (Tr/min)	Réf	Prix (€ HT)	Gam-me
S&SO RS100 ioHY 6/17 VVF2,5-BAR	50	6	17	1033107	220,04	
S&SO RS100 ioHY 10/17 VVF2,5-BAR	50	10	17	1033111	235,04	
S&SO RS100 ioHY 15/17 VVF2,5-BAR	50	15	17	1033112	243,04	
S&SO RS100 ioHY 20/17 VVF2,5-BAR	50	20	17	1033113	251,00	

Point de commande Smoove RS100

Nom	Réf	Prix (€ HT)	Gam-me
SMOOVE RS100 io BLANC avec Cadre	1811321	58,71	A

BÉNÉFICES

L'installation simplifiée :

- Plug & Play qui permet un réglage automatique des fins de courses (si verrous + butées), ainsi que du sens de rotation.
- Double isolation (pas de fil de terre).

Nouveau standard qualité :

- Câble monté par clip.
- Fiabilité multipliée par 5.
- Composants et technologie testés sur 17500 cycles.
- Longévité et qualité perçue du volet roulant grâce à son moteur bi-vitesse.

Écosystème complet d'outils pour professionnels :

- Identification, personnalisation et traçabilité du volet roulant : référence, date de fabrication, et mémoire de fonctionnement.
- Via l'outil Set&GO (ref 9017035).

Solution universelle :

- S'adapte à tous types de volets roulants et tous types de liens, butées et accessoires de la gamme LT.

Amélioration de la durée de vie du produit :

- Grâce au Somfy Drive ControlTM le moteur compense automatiquement les variations de longueur du tablier au fil des années grâce à l'analyse permanente du couple moteur.

Protection gel :

- Le moteur s'arrête à la montée du tablier en cas de gel.

Protection du volet roulant par arrêt sur obstacle :

- Arrêt automatique si un obstacle s'intercale sur sa course descendante.

Résistance à l'effraction :

- Résistance au levage lorsque le tablier est baissé.



S&SO RS100 io HYBRID

Une motorisation qui allie les commandes filaires et la technologie radio io-homecontrol. Idéal pour le neuf mais aussi pour la modernisation d'une installation filaire existante tout en conservant l'appareillage électrique actuel. Prépare le chantier au monde de la domotique grâce à la présence de la technologie radio io-homecontrol.

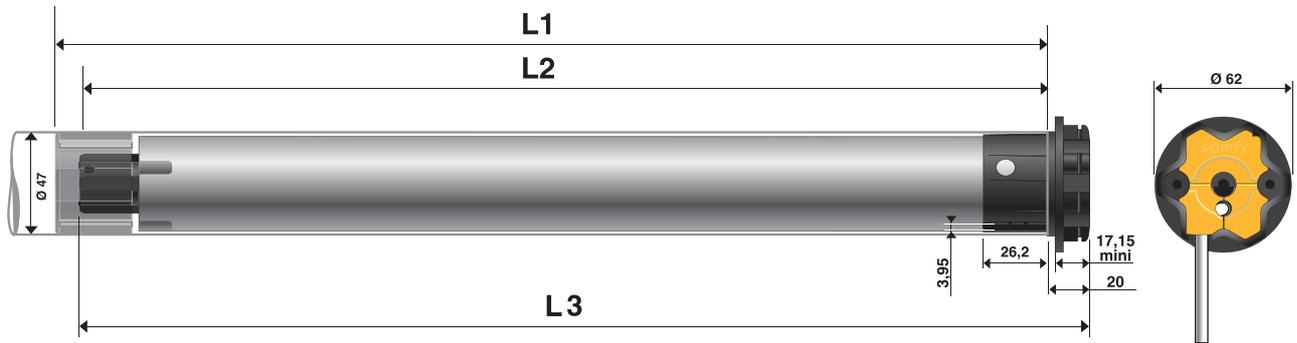
flashcode



Depuis votre smartphone, laissez vous guider pour la mise en service et le paramétrage d'un moteur S&SO RS100 io

S&SO RS100

ENCOMBREMENT



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

REMARQUE :
le niveau sonore moyen est donné pour information uniquement. Il est relevé par le système de mesure Somfy, à charge nominale, dans le sens de la montée, pendant dix secondes.

	L1 (mm)	L2 : distance de pose (mm)	Tension assignée (V-50Hz)	Intensité absorbée (A)	Temps de fonctionnement avant déclenchement (min)	Niveau sonore moyen (dBA)	Diamètre minimum du tube d'enroulement	Poids du moteur (kg)	Indice de protection	Homologation
S&SO RS100 io 6/17 VVF3M-BAR	464	449	230V	0,3	5	41	50 x 1,5	1,198	IP 44	NF
S&SO RS100 io 10/17 VVF3M-BAR	478	463	230V	0,4	5	41	50 x 1,5	1,323	IP 44	NF
S&SO RS100 io 15/17 VVF3M-BAR	521	506	230V	0,65	5	41	50 x 1,5	1,452	IP 44	NF
S&SO RS100 io 20/17 VVF3M-BAR	538	523	230V	0,8	5	45	50 X 1,5	1,673	IP44	NF
S&SO RS100 ioHY 6/17 VVF2,5M-BAR	464	449	230V	0,3	5	41	50 x 1,5	1,198	IP 44	NF
S&SO RS100 ioHY 10/17 VVF2,5M-BAR	478	463	230V	0,4	5	41	50 x 1,5	1,323	IP 44	NF
S&SO RS100 ioHY 15/17 VVF2,5M-BAR	521	506	230V	0,65	5	41	50 x 1,5	1,452	IP 44	NF
S&SO RS100 ioHY 20/17 VVF2,5M-BAR	538	523	230V	0,8	5	45	50 X 1,5	1,673	IP44	NF

Température de fonctionnement : -20°C / + 70°C

CÂBLE

S&SO RS100 io



Type de câble	Longueur (mètre)	Nombre de conducteurs	Section des fils (mm ²)	Couleur du câble
VVF	3	2	0,75	Blanc

S&SO RS100 io HYBRID



Type de câble	Longueur (mètre)	Nombre de conducteurs	Section des fils (mm ²)	Couleur du câble
VVF	2,5	4	0,75	Blanc