

STArter S2

Automatisme pour portail coulissant jusqu'à 300 kg et une course de 6 m.

Avantages

- Aucune barre palpouse n'est requise sur l'arête de fermeture principale ¹⁾²⁾
- Automatisme sans entretien bénéficiant d'une longue durée de vie
- Sécurité accrue grâce à la mémorisation automatique de la force
- Technologie 24 V avec ralenti régulé
- Fermeture automatique et ouverture partielle réglables
- Commande moteur STA STArter S2 ST-C-1 : intégrée dans le boîtier
- Raccordement aisé et sans confusion grâce aux bornes de raccordement de couleurs enfichables
- Toutes les entrées et sorties sont équipées de LED d'état
- Compatible avec la solution domotique SOMweb, DeltaDore
- Compatible avec système Homelink
- Système sans fil bidirectionnel sécurisé SOMloq2 grâce au chiffrement AES 128 bits
- Nombreux accessoires d'extension (par ex. extension de mémoire Memo, relais supplémentaire Relay, sortie Open Collector Output OC)
- Nombreuses possibilités de réglage et de consultation via SOMlink S2
- Déverrouillage manuel :
Les automatismes pour portails coulissants SOMMER permettent un déverrouillage et un verrouillage aisés du portail, dans n'importe quelle position.
- Crémaillère :
La crémaillère en plastique avec noyau en acier assure le fonctionnement discret de la porte
- Avec plaque de sol universelle pour simplifier le montage

1) Conformément aux normes et directives stipulées dans la déclaration d'incorporation, et plus particulièrement DIN EN 13241. 2) ne s'applique pas à STArter S2*.



STArter S2

- Automatisme pour portail coulissant STArter S2
- Commande moteur avec récepteur radio intégré (FM 868,95 MHz SOMloq2, 40 emplacements de mémoire)
- Plaque de sol universelle (H = 15 mm)



Kit STArter S2

S 12135-00009

- avec photocellule monofaisceau 2 fils n° S13494-00001
- 2 x Émetteurs portatifs à 4 canaux Pearl n° 4018V000
- avec avertisseur lumineux LED n° 5114V000



Automatisme simple

S 12134-00004

* Les conditions de garantie complètes sont disponibles sur www.sommer.eu.

STArter S2⁺

Automatisme pour portail coulissant jusqu'à 400 kg et une course de 8 m.

STArter S2⁺

Avantages : voir à gauche

- Automatisme pour portail coulissant STArter S2⁺
- Commande moteur avec récepteur radio intégré (FM 868,95 MHz SOMloq2, 40 emplacements de mémoire)
- Plaque de sol universelle (H = 15 mm)



Kit STArter S2⁺

S12736-00020

- avec photocellule monofaisceau 2 fils n°S13494-00001
- 2 x Émetteurs portatifs à 4 canaux Pearl n°4018V000
- avec avertisseur lumineux LED n°5114V000



Crémaillère en plastique

S11114-00001

- Crémaillère en plastique de 1 m avec noyau en acier y compris matériel de fixation (extensible jusqu'à 8.000 mm)



Pièces détachées:

Platine STArter S2

S12229-00001

Platine STArter S2⁺

S12869-00001

Moteur

2084V000

Émetteurs : Voir page 126



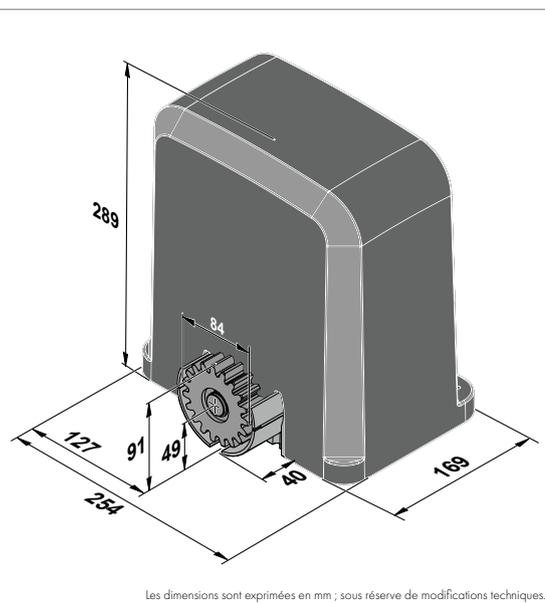
L'utilisation de barres palpeuses sur les arêtes de fermeture principales et auxiliaires est obligatoire. Il est interdit d'utiliser un portail coulissant avec STArter S2⁺ sans barres palpeuses !

STArter S2 / STArter S2⁺

Type	STArter S2	STArter S2 ⁺
Poids du portail	max. 300 kg	max. 400 kg
Course	max. 6.000 mm	max. 8.000 mm
Pente du portail	—	—
Principe de motorisation	Moteur à courant continu 24 V	
Autoblocage	par engrenage à vis sans fin	
Vitesse d'ouverture	max. 190 mm/s	max. 240 mm/s
Puissance absorbée, veille	3 W	
Protection de moteur	Oui, par microprocesseur pour le contrôle du courant	
Alimentation électrique	220–240 V c.a., 50/60 Hz ; tension du moteur 24 V c.c.	
Type de fin de course	Capteur reed/avec aimants	
Commande moteur	intégrée dans le boîtier de l'automatisme	
Sortie CC	Oui (24 V)	
Temps de préavis sélectionnable	oui	
Régulation de la vitesse	Ralentissement réglé sous forme de rampe, sans perte de force	
Possibilités de raccordement	1x avertisseur lumineux, 1x entrée de sécurité en ouverture, 1x entrée de sécurité en fermeture (pour photocellules à 2 ou 4 fils ou barrette de barre palpeuse OSE ou 8,2 kohms), 1x bouton mode impulsion / ouv. déf. ¹⁾ , 1x bouton ouverture partielle / MUFU ¹⁾ / fer. déf. ¹⁾ , 1x bouton arrêt / ouverture partielle 2 / mode minuterie ¹⁾ / fonction alarme ¹⁾ , 1x emplacement MUFU pour le relais ou Output OC (option), 1x emplacement BUZZER, 1x emplacement interface série pour module HomeLink / Delta Dore X3D, 1x emplacement MEMO	
Réaction des sécurités	réglable	
Fermeture automatique en t (temps)	60 secondes en usine, réglable manuellement ou avec SOMlink S2	
Fonction homme mort	Oui, activable par SOMlink S2	
Autre mode de fonctionnement	ouverture / fermeture définie par liaison radio (CH3/CH4), câblé réglable par SOMlink S2	
Ouverture partielle	réglable (interrupteur DIP)	
Nombre de canaux radio	4	
Nombre de contacts de commande	3	
Nombre d'entrées de sécurité	2	
Facteur de marche (en %)	S3 30 %	
Indice de protection	IP54	
Plage de températures de fonctionnement	-20 °C à +50 °C	
Type de denture	Module 4 / 19 dents	



L'utilisation de barres palpeuses sur les arêtes de fermeture principales et auxiliaires est obligatoire. Il est interdit d'utiliser un portail coulissant avec STArter S2⁺ sans barres palpeuses !



1) Interface de maintenance SOMlink S2 requise

