



Multipro 3S+ io

Un moteur unique
pour des chantiers différents.

Moteur pour portails battants
dédié aux professionnels.



Multipro 3S+ io

Les bénéfices pour vous, professionnels !

Facile à installer et paramétrer

- Accès à l'ensemble des **réglages mécaniques par le dessus**, pour plus de confort.
- Gain de temps grâce aux **indications directement inscrites** sur les bras.
- **Une seule et unique vis** pour fixer le bras sur le moteur.
- **Butées électromécaniques intégrées** pour un paramétrage précis.



Polyvalent, s'adapte à tous les chantiers.

Pour tous les portails battants jusqu'à 3m50 et 300 kg par

Une gamme complète de bras et d'accessoires pour répondre à tous les types d'installation, même les plus complexes.

- 4 bras différents.
- Accessoire pour le déverrouillage extérieur.
- Kit pour piliers étroits.
- Compatible avec les solutions solaires Somfy.

Ouverture intérieure jusqu'à 120°



Ouverture extérieure jusqu'à 90°



Robustesse et durabilité

- **Moteur irréversible** pour un maintien en fermeture efficace.
- **Conception robuste** pour une longue durée de vie.
- **Garantie 5 ans.**



Produit éco-conçu

Ce produit a été éco-conçu afin de réduire son empreinte environnementale tout au long de son cycle de vie. Notre approche repose sur différents critères :

- **Faible consommation d'énergie** en mode veille (0.41W).
- Emballage majoritairement constitué de matériaux **recyclés, renouvelables et recyclables**.
- Vérification par un laboratoire externe que les matières premières et les substances utilisées sont **conformes aux exigences environnementales et de santé**.

Accessoires spécifiques (option)

Kit de piliers étroits



Déverrouillage externe par clé



Ouverture intérieure

jusqu'à 150° ou écoinçon réduit



Avec un bras glissière

Jusqu'à 2 m - 100 kg par vantail

Ouverture en pente

jusqu'à 20° et 90°



Avec un bras rotule

Jusqu'à 2 m - 100 kg par vantail

Armoire de commande 3S+ io

Installation simplifiée, sans risque d'erreur

1

Posez

- Compatible piliers étroits (18 cm).
- Fixations du coffret situées hors zone d'étanchéité.
- Compatible avec les solutions solaires, idéal en cas d'absence de réseau électrique.



2

Câblez

- Borniers de couleur numérotés et débrochables.
- Logement possible de 2 batteries de secours.
- Détection des erreurs de câblage avec affichage du statut en temps réel et LEDs indiquant le bornier en défaut.



3

Programmez

- Affichage des codes sur écran LCD incliné.
- Compatible avec les applications mobiles TaHoma® pro et Help Me.
- Plug&Play en 90 sec : réglages pré-programmés par défaut.

4

Personnalisez

- Plus de 30 paramètres réglables.
- Raccordement d'accessoires multiples pour le confort et la sécurité.
- Sortie alimentation accessoires 24V.
- Possibilité d'éclairage déporté 500W automatique et piloté localement ou à distance.
- Sortie contact auxiliaire 24V et 230V configurable, pilotage et/ou temporisé.

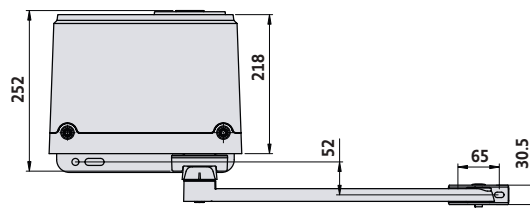
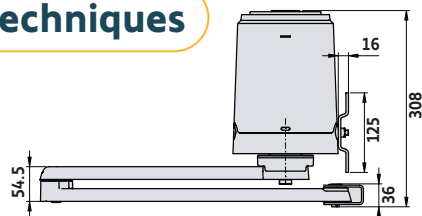
5

Diagnostiquez

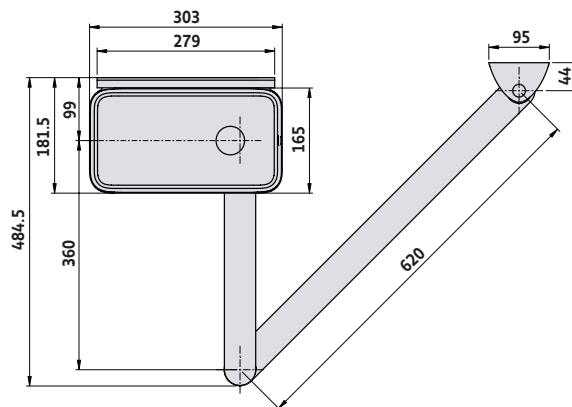
- Maintenance simplifiée en local : codes défauts affichés en temps réel et enregistrement des 10 derniers défauts (compteur de fonctionnement).
- Maintenance simplifiée à distance (applications TaHoma® pro et Serv-e-Go®).
- 1 seule électronique en après-vente pour tous les moteurs battants.



Caractéristiques techniques



Alimentation secteur	220 - 230 V - 50-60 Hz
Type de moteur	24 Vcc
Puissance maximum consommée	130 W
Puissance consommée en veille	0.41 W
Feu orange	24 V - 15 W
Sortie éclairage déporté	Max. 230 V - 500 W (max. 100W en LED): - soit 5 lampes LED - soit 2 alimentations pour LED basse tension - soit 1 lampe halogène, max. 500 W
Fréquence radio	868-870 MHz, <25mW
Conditions climatiques d'utilisation	-20°C / +60°C - IP44



Implantation

α	A
$\alpha \leq 90^\circ$	70 mm minimum
$\alpha > 90^\circ$	$70 < A < 150$ mm

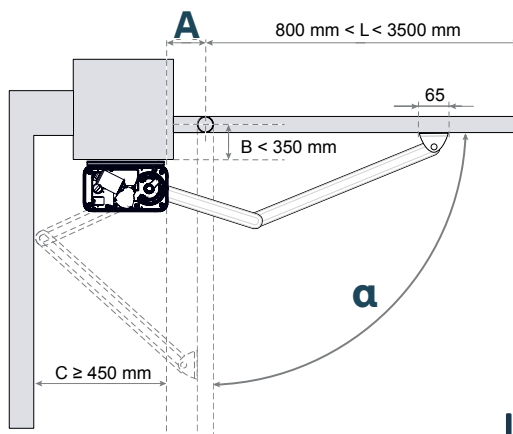
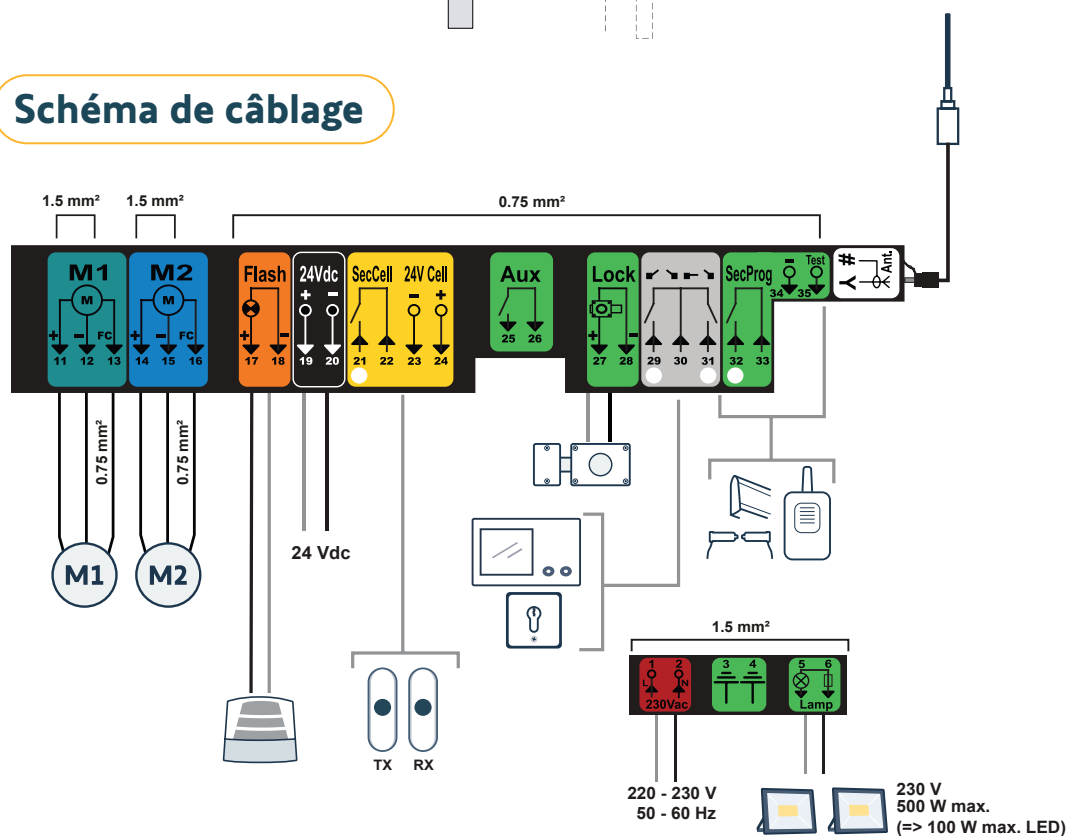


Schéma de câblage



Multipro® 3S+ io

Les bénéfices pour vos clients

Esthétique et durable

- **Conçu avec soin** pour s'intégrer parfaitement à tout environnement extérieur.
- **Ralentissement de la vitesse** à l'approche des fins de courses.
- Portail préservé grâce au **mouvement naturel** du moteur, reproduit sans effort.
- **5 ans de garantie.**



Sécurité des accès

- **Détection des obstacles** avec arrêt instantané du moteur. La conception des bras empêche tout pincement ou cisaillement.
- **Moteur irréversible** : Maintien en fermeture du portail en cas de vent violent ou de tentative d'effraction.
- Déverrouillage sécurisé du moteur avec **une clé individuelle.**
- **Batterie de secours** en cas de panne de courant.

Pilotage connecté

Avec la commande intelligente TaHoma® switch, vos clients peuvent centraliser et connecter leur portail et d'autres équipements de la maison.

- Pilotage du portail à distance depuis l'application TaHoma® ou un assistant vocal compatible.
- Gestion centralisée du portail et d'autres équipements de la maison* via des scénarios pré-enregistrés.
- Information en temps réel sur le statut du portail (ouvert/fermé).



* Liste de compatibilité sur le site somfy.fr



Gagner du temps à l'installation et la maintenance.

Découvrez nos outils digitaux.



Application Help Me

Toutes vos instructions d'installation en une seule application.

- Un guide simplifié pas à pas, intuitif et visuel pour un gain de temps et sans risque d'erreur.
- Toutes les combinaisons disponibles, quelle que soit la configuration du chantier.
- Pas de connexion internet nécessaire, directement sur votre smartphone.
- Tous les produits Somfy, toujours à jour.



Application Fix&Go

Application intuitive qui vous accompagne dans l'installation des moteurs de portail.

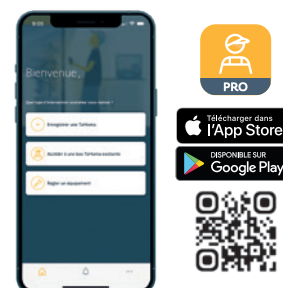
- Conçu pour vous aider à positionner les moteurs de manière optimale, selon les configurations de vos chantiers.
- Suivez les étapes : choisissez le moteur, faites les mesures nécessaires, et laissez vous guider.
- Préparez l'installation de vos motorisations, avant ou pendant la pose.



Application TaHoma® pro

L'application mobile professionnelle pour configurer votre installation client depuis votre smartphone.

- Paramétrage sans erreur des équipements Somfy avec retour d'information en io-homecontrol®.
- Mise en service rapide de vos installations connectées avec TaHoma® switch.
- Accès aux installations connectées de vos clients pour un diagnostic et une assistance à distance.



Serv-e-Go®

Outil en ligne de maintenance et de diagnostic à distance.

- Depuis votre bureau, gardez le contrôle de toutes vos installations connectées avec retour d'information io-homecontrol®.
- Consultez et analysez à distance les données de diagnostic pour mieux préparer vos visites clients.
- Résoudre les problèmes à distance en reconfigurant des paramètres spécifiques.
- Recevez des alertes quotidiennes pour anticiper la résolution des problèmes et être plus efficace.



Votre professionnel



À propos de Somfy

Pionnier de la motorisation et de l'automatisation des portes et fenêtres,
Somfy innove durablement dans l'habitat depuis plus de 50 ans.
Développées pour offrir confort, facilité d'utilisation, sécurité et durabilité,
nos solutions connectées invitent chacun à faire le pas vers un cadre de vie meilleur,
tout en contribuant au respect de l'environnement.

A BRAND OF **SOMFY** GROUP

Somfy France - 1 Place du Crêtet - BP 138
74307 Cluses Cedex France - www.somfypro.fr

