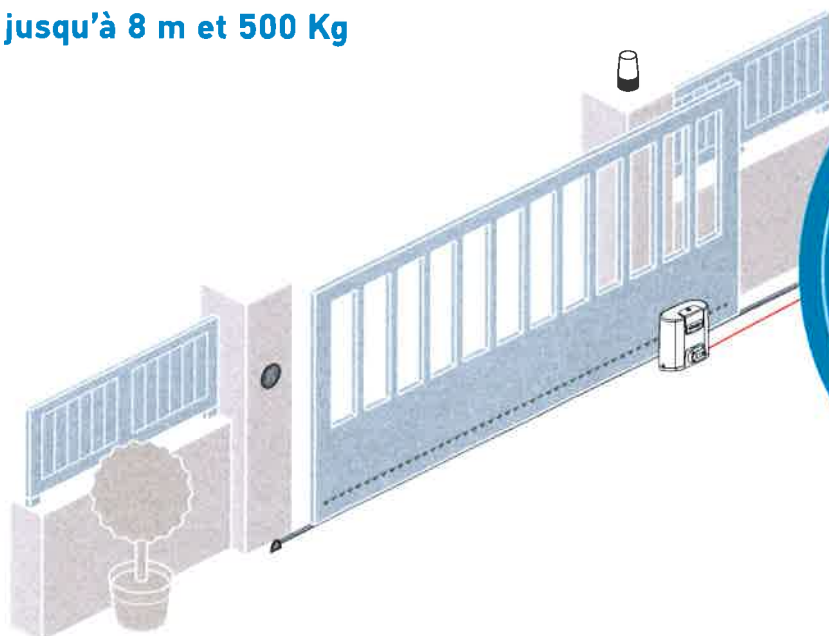




# Elixo 500 3S

Simplicité de mise en œuvre, électronique intégrée et mécanique éprouvée font de l'Elixo 500 3S une solution harmonieuse, efficace et robuste pour motoriser les portails coulissants traditionnels ou autoportants.

**Pour les portails coulissants  
jusqu'à 8 m et 500 Kg**



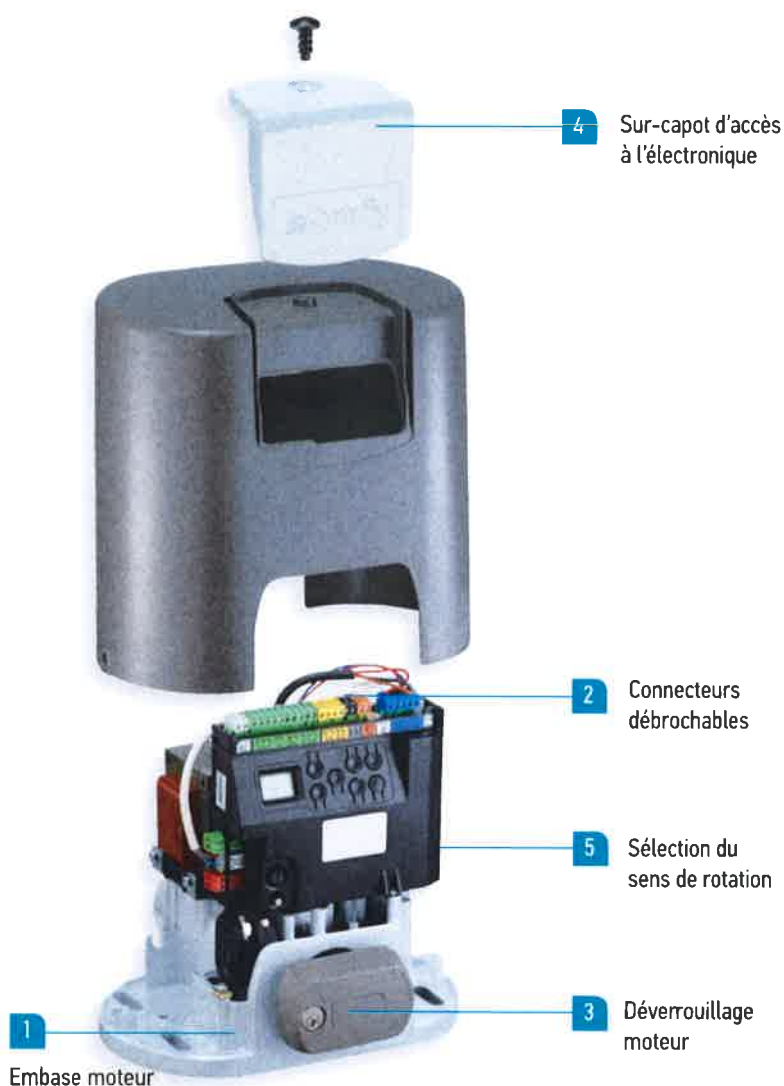
## Les + :

- ◆ **Efficacité d'installation :** gabarit de perçage, accès aux fixations, connecteurs débrochables, curseur du sens de rotation...
- ◆ **Fiabilité :** robustesse mécanique éprouvée, testé sur 55 000 cycles.
- ◆ **Simplicité d'intervention :** une électronique toujours face à vous !

# Elixo 500



La motorisation **fiable et endurante** pour portails coulissants traditionnels ou autoportants.



**1** Embase moteur

**4** Sur-capot d'accès à l'électronique

**2** Connecteurs débrochables

**5** Sélection du sens de rotation

**3** Déverrouillage moteur



**1** Accès dégagé pour la fixation du moteur



**2** Connecteurs débrochables de couleur  
Pour connecter tous les accessoires facilement



**3** Déverrouillage à clé individuelle



**4** Accès direct à l'électronique de commande



**5** Curseur de sélection du sens de rotation  
Pas de recâblage nécessaire



**Conception mécanique éprouvée**

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation secteur	230 V- 50 Hz
Tension moteur	24 Vdc
Puissance maximum consommée	130 W
Sortie éclairage	500 W max.
Alimentation accessoires	24 Vdc / 1,2 A
Nombre maximum de manœuvres/jour	30
Temps d'ouverture	15 sec. (pour 3m)
Fréquence radio	io 868 - 870 MHz
Nombre de commandes mémorisables	io- 30 canaux en monodirectionnel, illimité en bidirectionnel
Température de fonctionnement	-20° C à +60° C

# Une solution à forte valeur ajoutée

Proposez à vos clients plus de sécurité et de confort grâce aux portails et portes de garage motorisés Somfy.



## Plus de sécurité et de sérénité !



### DÉTECTION D'OBSTACLE AUTOMATIQUE

Avec arrêt instantané du moteur



### PROTECTION CONTRE L'INTRUSION

Axovia MultiPro et Invisio réversible : contre-poussée par réinjection de courant en cas de tentative d'ouverture forcée  
Ixengo L : motorisation à vis sans fin irréversible et possibilité de blocage renforcé

Axovia 220B : bras autobloquant

Invisio autobloquant : mécanique irréversible



### BATTERIE DE SECOURS

En cas de coupure de courant



### DÉVERROUILLAGE INTÉRIEUR À CLÉ INDIVIDUELLE

Elixo 500 et Ixengo L



### DÉVERROUILLAGE EXTÉRIEUR AVEC BOÎTIER À CLÉ

Invisio et Axovia MultiPro

## Plus de confort au quotidien !



### OUVERTURE RAPIDE

Avec ralentissement en fin de course et paramétrage de vitesse



### OUVERTURE PARTIELLE

Pour le passage de piétons ou vélos



### PROGRAMMATION DE LA FERMETURE AUTOMATIQUE

Après passage (véhicule, piéton, vélo) ou laps de temps défini



### ÉLECTRONIQUE COMPLÈTE

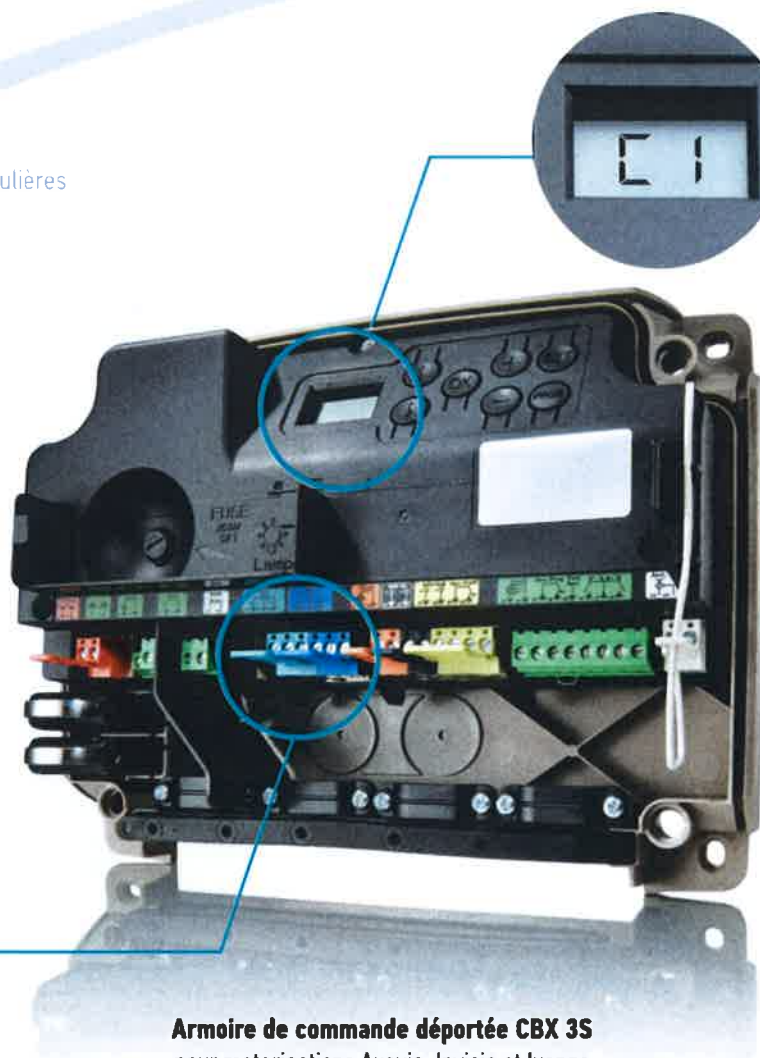
- sortie éclairage (commande séparée ou liée au mouvement du portail)
- sortie auxiliaire (commande d'une autre motorisation, de l'ouverture d'un portillon...)

# CBX 3S

Une électronique **commune** et intuitive, conçue pour l'efficacité de la programmation et de la maintenance

## Poser le boîtier

- Conception acceptant les surfaces irrégulières
- Support intégré pour niveau à bulle
- Vis imperdables pour fermer le coffret
- Fixations du coffret situées hors zone d'étanchéité
- Joint caoutchouc à lèvres évitant les presses étoupe



**Armoire de commande déportée CBX 3S**  
pour motorisations Axovia, Invisio et Ixengo

## Diagnostiquer et maintenir

- Etat de fonctionnement des codes défauts affiché en temps réel
- Logement protégé pour livret de réglage
- Stockage des données de maintenance : compteurs d'ouvertures et de fermetures, historique des défauts...

## Câbler

- ▶ Zone de câblage dégagée
- ▶ Borniers de couleur, numérotés et débroschables
- ▶ Serre-câbles 2 positions
- ▶ Logement batterie de secours

## Programmer

- ▶ Affichage des codes sur écran LDC incliné
- ▶ Navigation intuitive
- ▶ Tous réglages préprogrammés
- ▶ Conforme aux normes en sortie d'auto-apprentissage



**Electronique de commande 3S intégrée**  
pour motorisation Elixo 500

## Personnaliser l'installation

- ▶ Jusqu'à 35 paramètres réglables
- ▶ Raccordement d'accessoires multiples pour le confort et la sécurité
- ▶ Possibilité d'éclairage déporté 500W automatique et piloté localement et à distance
- ▶ Sortie contact auxiliaire
- ▶ Sortie alimentation accessoires 24V



### ASTUCE

**Sortie contact auxiliaire :** pour installer un témoin de portail ouvert, piloter la gâche / le portillon (local ou distant), piloter un automatisme supplémentaire.