

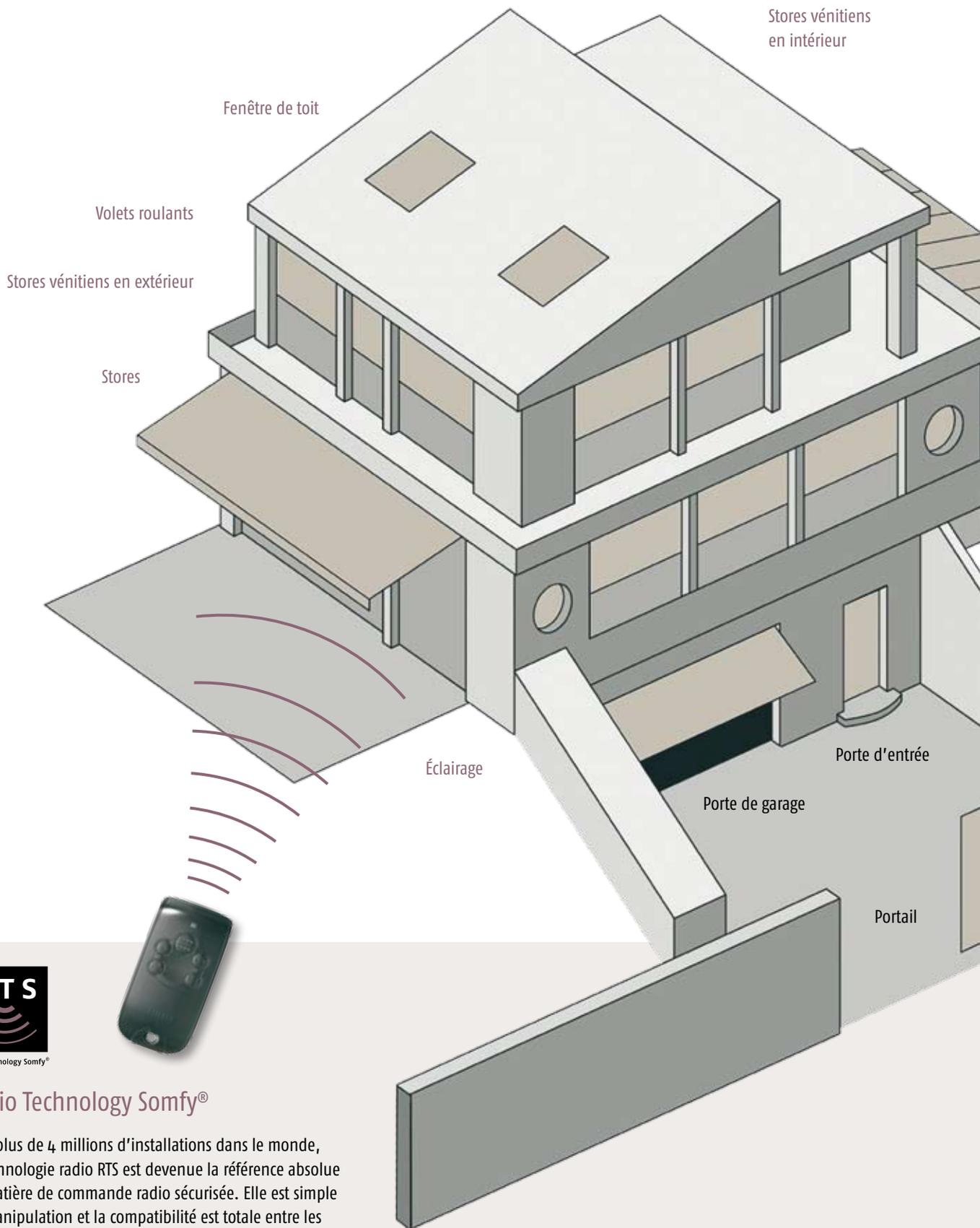
somfy.ch

Solutions d'automatisation Somfy

Pour les portes de garage, portails, portes enroulables, garages et systèmes d'accès

HOME
MOTION BY

somfy®



Radio Technology Somfy®

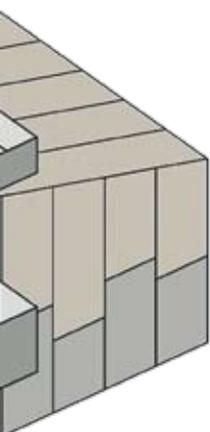
Radio Technology Somfy®

Avec plus de 4 millions d'installations dans le monde, la technologie radio RTS est devenue la référence absolue en matière de commande radio sécurisée. Elle est simple de manipulation et la compatibilité est totale entre les moteurs RTS et les unités de commande.

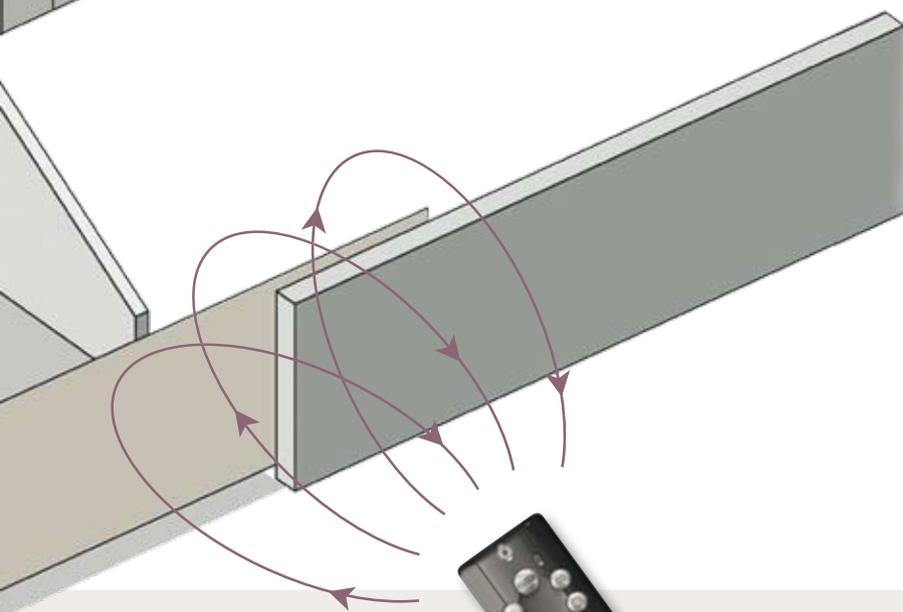
- Système de radiocommande, **exclusif** Somfy
- commande tous les **processus d'ouverture et de fermeture** de la maison : volets roulants, stores, stores vénitiens ou rouleaux d'intérieur, portails et portes de garage
- **transmet les commandes** de l'émetteur radio manuel aux moteurs, automatismes et capteurs



Protection solaire en intérieur



Protection solaire et contre les indiscretions verticale en extérieur



io-homecontrol® offre une technologie radio avancée et sûre, très simple d'installation. Les produits io-homecontrol® communiquent entre eux, permettant ainsi d'améliorer le confort, la sécurité et la consommation en énergie.

www.io-homecontrol.com

10 arguments imparables en faveur de Somfy :

- Ouverture et fermeture aisées de la porte de garage depuis la voiture par émetteur manuel
- Ouverture depuis l'extérieur par interrupteur à clé ou digicode ; depuis l'intérieur par bouton-poussoir intérieur
- Déconnexion de sécurité sensible
- Réducteur irréversible empêchant l'accès d'intrus dans le garage
- La livraison contient en standard : Déverrouillage d'urgence intérieur en vue de l'actionnement manuel de la porte, par ex. en cas de coupure de courant
- Les données enregistrées sont conservées même en cas de panne de courant
- Convient pour tous les types de portes ordinaires
- Matériel de montage inclus
- Grand choix d'accessoires complémentaires de montage, d'utilisation et de sécurité
- Garantie de 5 ans sur les produits Somfy et de 2 ans sur les produits BFT



Vue d'ensemble des produits

Choisissez l'opérateur adapté à votre application

Opérateurs pour portes de garages et garages	Spécifications	Porte sectionnelle à refoulement plafond	Porte sectionnelle à refoulement latéral	Porte va-et-vient	Porte basculante	Porte à vantail	Porte coulissante	Renvoi de page
 Dexxo Pro 800 RTS	< 10 m ² / -80 kg	•	•	•	•	•	•	6
 Dexxo Pro 1000 RTS	< 15 m ² / -100 kg	•	•	•	•	•	•	6
 Dexxo Pro 1000 io	< 15 m ² / -100 kg	•	•	•	•	•	•	7
 Coleo Pro S	petite application de garage collectif	•	•	•	•	•	•	8
 Coleo Pro M	jusqu'à 25 véhicules	•	•	•	•	•	•	8
 Coleo Pro XL	jusqu'à 250 véhicules	•	•	•	•	•	•	8
 Phebe	1 opérateur : < 7 m ² 2 opérateurs : < 10 m ²			•	•			6

Commandes de portes enroulables et opérateurs	Spécifications	Portes enroulables	Renvoi de page
 Freeroll RTS	détection d'obstacle sans fil, fonction d'alarme intégrée, possibilités d'évaluation	•	10
 Axroll ^{MS} RTS	Commande de porte enroulable standard	•	10
 RDO 50 CSI / NHK	25, 40, 50 Nm	•	11
 RDO 60 CSI / NHK	60, 70, 85, 100, 120 Nm	•	11
 Herkules CS 80 NHK	150, 200 Nm	•	11

Protection de parking et systèmes d'accès

	Spécifications	Barrière	Barrière à chaîne	Borne	Renvoi de page
MOOVI 	jusqu'à 5 m	•			12
ParcGuard Ka50 	Barrière à chaîne		•		12
Stoppy 	Borne de barrage			•	13

Opérateurs pour portails

	Spécifications Quantité de remplissage max. (m) Poids de remplissage max. (kg/vantail)	Portail à vantail 	Portail va-et-vient 	Renvoi de page	Remarque
Ixengo S 	< 1,8 m / < 200 kg	•		14	
Ixengo L 	< 4 m / < 400 kg	•		14	
Axovia Multi Pro ^{NS} 	< 2,5 m / < 250 kg	•		15	
P4,5 	< 4,5 m / < 500 kg	•		16	
P7 	< 7 m / < 500 kg	•		16	
Elixo 500 	< 12 m / < 500 kg		•	17	
ELI 250 	< 3,5 m / < 300 kg	•		16	Est surtout utilisé pour la construction de portail ou en cas d'espace complexe.
ICARO Prox MA 	< 2000 kg		•	18	
SP4000 	< 4000 kg		•	18	

Dexxo Pro 800/1000 RTS

l'opérateur pour porte de garage performant



L'opérateur professionnel.
Pour les portes va-et-vient, basculantes ou à vantail, sectionnelles à refoulement latéral ou plafond, DexxoPro 1000 RTS pour les portes lourdes et les portes de garage doubles.



Digicode radio RTS 2 canaux



Digicode 2 canaux câblé



Bouton-poussoir radio mural RTS, 2 canaux



Keytis 2^{NS} RTS Émetteur radio manuel, 2 canaux



Keytis 4^{NS} RTS Émetteur radio manuel 4 canaux



KeyGo RTS Émetteur radio manuel



Jeu de cellules photoélectriques



Cellule photoélectrique avec réflecteur



Éclairage de signalisation



Pack d'accus (batterie de secours)

Avantages

- Réglage automatique de la force à chaque mouvement de porte
- Opérateur irréversible en cas de tentatives d'ouverture forcée
- Code chiffré : Rolling code
- Programmation en option : automatisme et vitesse de fermeture, temps de persistance
- Raccordement de dispositifs de sécurité supplémentaires comme la cellule photoélectrique et la barre palpeuse de sécurité, éclairage extérieur jusqu'à 500 W
- Déconnexion de sécurité
- Déverrouillage d'urgence intérieur de série
- Avec deux Keytis 2^{NS} RTS
- Radio Technology Somfy®

Phebe

l'opérateur irréversible pour portes de garage



Mitto 2T, Émetteur manuel 2 canaux



Mitto 4T, Émetteur manuel 4 canaux



RB, Émetteur radio mural à 4 canaux



CELLULA 130 Cellule photoélectrique



Lampo Feu avec antenne

Avantages

- Design moderne, diverses possibilités d'utilisation
- Déverrouillage d'urgence aisé depuis l'intérieur
- Fins de course électriques (pour l'ouverture/la fermeture) arrêtant la porte avec une précision extrême
- La douille d'adaptation électronique règle précisément la force nécessaire au mouvement de la porte.
- La platine de commande intégrée est prévue pour commander un ou deux opérateurs.
- Récepteur radio intégré (Rolling code avec fonction de clonage) avec 64 emplacements de mémoire
- Éclairage intégré
- Kit batterie tampon (en option)

Dexxo Pro 1000 io

l'opérateur de porte de garage performant pour les professionnels



Avantages de io-homecontrol®

Sans fil

La technologie radio io-homecontrol® permet aux différents produits de communiquer entre eux sans frais élevés d'installation ni infrastructure particulière requise : pas de bus, pas de câble de commande.

Circulation des informations dans les deux sens

Grâce à la technologie radio bidirectionnelle io-homecontrol®, les commandes et les moteurs peuvent communiquer entre eux et la fonction de retour d'information (feedback) est possible.

Transmission multifréquence fiable

Trois fréquences sont utilisées pour la transmission des commandes, la meilleure étant sélectionnée automatiquement. Si la fréquence sélectionnée est perturbée, io-homecontrol® en change immédiatement. La commande est alors à nouveau envoyée en une fraction de seconde afin de garantir une transmission parfaite.

Dialogue chiffré, 100 % sûr

Avec un chiffrement de 128 bits, toute tentative de forcer le code est déjouée. Outre ce codage, une clé unique est attribuée à chaque installation.

La norme du futur

La technologie io-homecontrol® est utilisée par des fabricants renommés dans le secteur de la domotique. Elle garantit à long terme l'interactivité entre leurs produits.

Conformité avec la norme la plus récente

io-homecontrol® est conforme aux dispositions européennes en vigueur (norme EN 300-202).



Keytis 4 io
Émetteur radio manuel



Keytis 4 Home io, Émetteur
radio manuel avec touche „Maison“
pour une fermeture généralisée



Closing Controller io



Jeu de cellules
photoélectriques



Cellule photoélectrique
avec réflecteur



Éclairage de
signalisation



Pack d'accus (batterie
de secours)

Avantages

- fonctionnement silencieux et vitesse élevée (18 cm/s)
- programmation rapide et simple en 90 s seulement
- confort d'utilisation élevé grâce à la possibilité de choisir la vitesse de fermeture, à l'automatisme de fermeture avec durée de maintien en ouverture réglable, à l'ouverture partielle et au temps de persistance de l'éclairage
- possibilité de raccordement d'une source lumineuse externe commandable
- degré élevé de sécurité grâce à la détection d'obstacle sensible; également grâce au raccordement de dispositifs de sécurité, par ex. une cellule photoélectrique ou une barre palpeuse de sécurité
- déverrouillage d'urgence intérieur de série
- autres avantages voir Dexxo Pro RTS

Coleo Pro

Pour chaque garage l'opérateur qui convient



Nos opérateurs pour garages collectifs sont synonymes de sécurité, précision et professionnalisme dans n'importe quelle situation de montage.

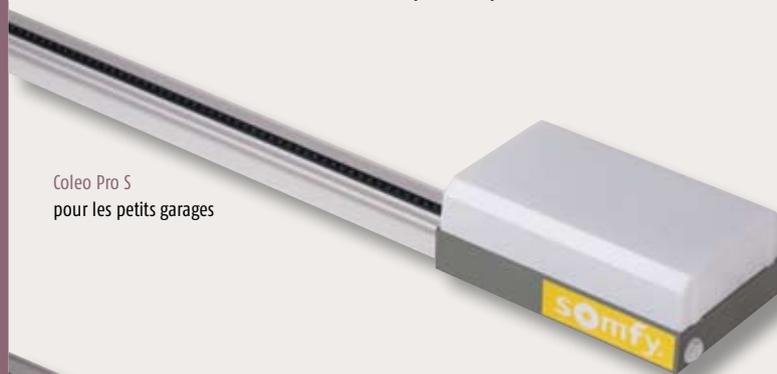
Avantages

Coleo Pro S et Pro M

- Avec son moteur à courant continu 40 V, le Coleo Pro S convient pour les portes basculantes d'une largeur jusqu'à env. 4 m et les portes sectionnelles jusqu'à env. 6 m.
- Les modèles Coleo Pro S et Coleo Pro M avec moteur triphasé puissant 230 V conviennent pour tous les types de portes, y compris dans les largeurs les plus importantes.
- Tous les opérateurs disposent d'un démarrage et d'un arrêt souples (Softstart et Softstop) absolument progressifs et peuvent être adaptés de façon optimale à chaque porte en termes de vitesse et de parcours de démarrage. Cela garantit une fermeture parfaitement silencieuse même des portes les plus compliquées.
- Les opérateurs Coleo Pro offrent une sécurité anti-intrusion optimale grâce au verrouillage de porte mécanique par bras d'acier au point mort de la poulie de guidage ou treuil manuel irréversible.

Coleo Pro XL

- Cet opérateur de porte a été spécialement conçu pour les exigences élevées des petits et grands garages pouvant contenir jusqu'à 250 véhicules.
- La technologie d'opérateur pour le démarrage et l'arrêt souples (Softstart/Softstop) de la porte repose sur le principe de la conversion électronique de fréquences pour la motorisation du moteur triphasé 230 V. Cela garantit une mise en mouvement et un arrêt sans à-coups, même pour les portes de garage les plus lourdes.
- Le Somfy Coleo Pro XL est un moteur à courant triphasé 230 V sans entretien, monté sur roulement à billes des deux côtés, protégé thermiquement, avec automatisme Softstart et Softstop commandé par convertisseur de fréquences dernier cri doté d'un concept de motorisation basé sur courroie trapézoïdale à nervures.



Coleo Pro S
pour les petits garages



Coleo Pro M
jusqu'à 25 véhicules



Coleo Pro XL
jusqu'à 250 véhicules



KeyGo RTS, Émetteur
radio manuel



Keytis 2^{NS} RTS, 2 canaux
Émetteur radio manuel



Keytis 4^{NS} RTS, Émetteur
radio manuel 4 canaux



Mitto 2T, Émetteur
manuel 2 canaux



Mitto 4T, Émetteur
manuel 4 canaux

L'accessoire pour la gamme Coleo Pro dépend de la commande.

Systemes radio pour la gamme Coleo

Confort maximal pour l'exploitation et la gestion de garages de toute taille



KeyGo RTS, Émetteur radio manuel



Keytis 2^{MS} RTS, 2 canaux Émetteur radio manuel



Keytis 4^{MS} RTS, 4 canaux Émetteur radio manuel

Récepteur standard RTS, 2 canaux



- Pour équiper la gamme d'opérateurs Somfy Coleo avec la technologie radio RTS SOMFY
- (433,42 MHz) par contacts libres de potentiel
- 16 émetteurs manuels programmables par canal
- Convient également pour les accessoires comme la serrure à code radio, l'émetteur radio mural (32 émetteurs maximum)
- Convient également pour d'autres opérateurs
- Tension d'entrée : 12 / 24 V, IP 55
- Possibilité de raccordement d'une antenne externe



Mitto 2T Émetteur manuel 2 canaux, 433,92 MHz, auto-apprentissage en mode Rolling code



Mitto 4T Émetteur manuel 4 canaux, 433,92 MHz, auto-apprentissage en mode Rolling code

Clonix 2 E



- Récepteur radio externe 2 canaux pour opérateurs Coleo avec antenne volante
- Peut être programmé et géré à l'aide de Proxima (Proxima en option)
- Auto-apprentissage en mode Rolling code (128 émetteurs manuels mémorisables)
- Tension d'alimentation : 24 V

Accessoires pour systèmes radio de la gamme Coleo Pro

Somfy vous propose des barres de sécurité, commandes pour feux, capteurs radars, ainsi que d'autres accessoires complémentaires pour le garage. Nous vous conseillons volontiers à tout moment.



Proxima



- Possibilità di configurare e gestire un numero infinito di autorimesse e telecomandi tramite PC
- Non è più necessaria la presenza fisica per la programmazione dei telecomandi
- Dispositivo di programmazione per la gestione dei comandi supportati da EElink e la riproduzione/gestione di ricevitori rolling code Clonix (utilizzabile con telecomandi Mitto)

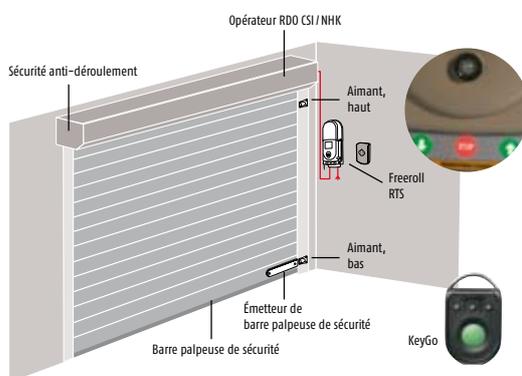
Freeroll RTS

Commande de porte enroulable avec détection d'obstacle sans fil



KeyGo RTS (en option)
Émetteur radio manuel

Vous trouverez une vue d'ensemble
des autres accessoires à la page 19.



Exemple d'installation

Avantages

- Signal d'alarme en cas d'ouverture mécanique (effraction) de la porte ; désactivation possible uniquement via des émetteurs radio manuels programmés
- Détection d'obstacle par radio – pas de liaison par câble entre la commande et la barre profilée inférieure
- Commutation automatique en mode Dual en cas de détection d'erreur par un accessoire de sécurité connecté (fonction d'homme mort lors de la fermeture de la porte)
- La porte se ferme complètement même en cas d'ornières de passage et de petites irrégularités (cailloux, etc.)
- Mise en route rapide grâce à des émetteurs radio manuels et des émetteurs de barre palpeuse de sécurité programmés en usine
- Connexion rapide et individuelle entre l'optique de capteur et le capteur de barre palpeuse de sécurité
- Éclairage intégré

Axroll^{NS} RTS

Commande pour porte enroulable avec télécommande radio



Émetteur radio mural RTS
2 canaux (en option)

Vous trouverez une vue d'ensemble
des autres accessoires à la page 19.



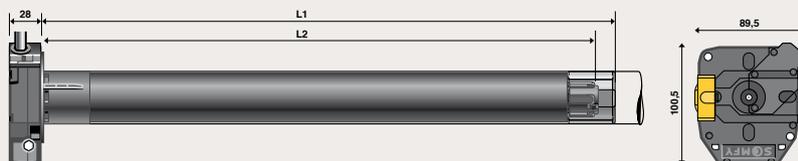
Exemple d'installation

Avantages

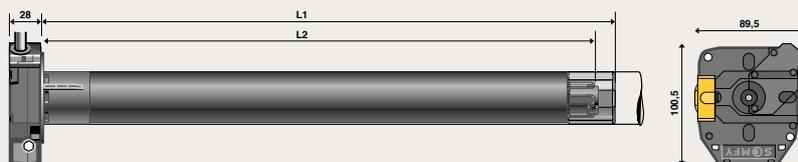
- Autotest automatique des accessoires de sécurité et durées de maintien en ouverture et d'éclairage réglables
- Modes de fonctionnement : mode automatique/semi-automatique, mode commutation avec/sans automatisme de fermeture, mode homme mort, commande radio ciblée
- Programmation simple avec guidage par menus
- Réglages préconfigurés
- Affichage d'état/confirmation via l'écran intégré
- Trois raccords pour les accessoires de sécurité : entre autres bandes de sécurité optosensorielles (Fraba), de résistance, à ultrasons
- Raccord pour l'éclairage / la lumière d'avertissement
- Compteur de cycle intégré
- Conformité aux normes européennes EN 12453 / 13241-1

Moteurs

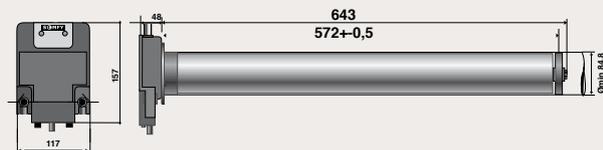
pour les commandes de portes enroulables Freeroll RTS et Axroll^{NS} RTS



	RDO 50	CSI / NHK 25 / 17	CSI / NHK 40 / 17	CSI / NHK 50 / 12
L1 en mm		594	664	594
L2 en mm		579	649	579
Couple en Nm		25	40	50
Vitesse en tr/min		17	17	12
Tension de raccordement en V / 50 Hz		230	230	230
Puissance absorbée en W		240	270	240



	RDO 60	CSI / NHK 60 / 12	CSI / NHK 70 / 17	CSI / NHK 85 / 17	CSI / NHK 100 / 12	CSI / NHK 120 / 12
L1 en mm		646	618	680	681	681
L2 en mm		630	665	665	665	665
Couple en Nm		60	70	85	100	120
Vitesse en tr/min		12	17	17	12	12
Tension de raccordement en V / 50 Hz		230	230	230	230	230
Potenza assorbita in W		280	410	450	410	450



Ø du tube en mm	Forces de traction théoriques (kg)	
	Hercules 150/8	Hercules 200/8
100	300	400
110	272	363
130	230	307
140	214	285
150	200	266
160	187	250

Les forces de traction se réfèrent au Ø de tube. Les pertes par frottement ne sont pas prises en compte dans ce tableau.

Ø du tube en mm	Hauteur de porte enroulable jusqu'à 2,5 m		Hauteur de porte enroulable supérieure à 2,5 m	
	Hercules 150/8	Hercules 200/8	Hercules 150/8	Hercules 200/8
100	210	280	100	195
110	190	254	110	177
130	161	215	130	150
140	150	200	140	139
150	140	186	150	130
160	131	175	160	121

Les forces de traction sont indiquées en kg et correspondent au poids maximum. Les pertes par frottement sont prises en compte dans ces tableaux.

RDO 50 CSI / NHK



- Automatisme classique prêt à connecter
- Réglage de fin de course mécanique précis via des boutons (une simple pression sur une touche suffit pour régler la fin de course)
- Avec commande manuelle de secours
- Avec adaptateur, entraîneur, câble 2,5 m
- Consignes d'utilisation et de sécurité
- Signal de danger porte enroulable de garage conforme à la norme européenne EN 60335-2-95

RDO 60 CSI / NHK



- Automatisme classique prêt à connecter
- Réglage de fin de course mécanique précis via des boutons (une simple pression sur une touche suffit pour régler la fin de course)
- Avec commande manuelle de secours
- Avec adaptateur, entraîneur, câble 2,5 m
- Consignes d'utilisation et de sécurité
- Signal de danger porte enroulable de garage conforme à la norme européenne EN 60335-2-95

Herkules CS 80 NHK

- Automatisme prêt à connecter pour les portes
- Haut degré de sécurité
- Peu d'efforts de montage et de réglage nécessaires
- Avec commande manuelle de secours

MOOVI

la barrière électromécanique



Mitto 2T
Émetteur manuel 2 canaux



Mitto 4T
Émetteur manuel 4 canaux



RB
Émetteur radio mural 4 canaux



CELLULA 130
Cellule photoélectrique



Lampo
Feu avec antenne



MOOVI Art90
N728029



SB
DS73003

Avantages

- Barrière électromécanique, comprenant la commande intégrée LEO MV
- La détection d'obstacle (sécurité anti-écrasement) se fait par génératrice tachymétrique (encodeur)
- Amortissement de fin de course lors de l'ouverture / la fermeture
- Programmation via l'écran
- Port série en tant que barrière commandée par impulsion (esclave)
- Récepteur Rolling code intégré (433,92 MHz, 64 émetteurs manuels mémorisables)
- Saisie et mémorisation de paramètres statistiques
- Commandes d'ouverture et de fermeture définies (nécessaires en cas d'utilisation de boucles d'induction)
- Le boîtier de cellule est conçu pour le montage d'accessoires (cellules photoélectriques)
- Disponible également en version rapide

ParcGuard KA50

Barrière à chaîne, protège votre parking



KeyGo RTS
Émetteur radio manuel



Keytis 2^{MS} RTS, 2 canaux
Émetteur radio manuel



Keytis 4^{MS} RTS, 4 canaux
Émetteur radio manuel

Avantages

- Les accès/places de parking peuvent être sécurisés par radiocommande ou au moyen d'un commutateur
- Colonne motrice galvanisée avec moteur très basse tension puissant et poteau opposé
- Une chaîne est tendue ou abaissée entre les deux de façon motorisée
- Les commandes sont reçues par bouton-poussoir, interrupteur à clé ou émetteur manuel

Stoppy

la borne escamotable



Pratique, robuste, fonctionnelle.
Borne escamotable convenant pour contrôler par ex. les zones à l'extérieur des banques ou des bureaux de poste, les zones piétonnes et les vieilles villes.

Technologie et sécurité

Avantages

- Longue durée de vie du moteur
- Le processus de mouvement lors de l'ouverture et de la fermeture dure 6 secondes et est amorti pour préserver les pièces mécaniques
- Sous tension, irréversible pour le maintien du barrage
- Exactement au niveau du sol
- À l'état fermé, Stoppy se trouve précisément au niveau du sol ; quatre vis de réglage assurent le centrage de la borne
- Surfaces réfléchissantes, bien visibles même pendant la nuit
- Lumières de signalisation
- Huit diodes radiales et quatre diodes axiales à éclairage fixe ou clignotant éclairent Stoppy et rendent ainsi l'installation bien visible dans toutes les conditions



Mitto 2T
Émetteur manuel 2 canaux



Mitto 4T
Émetteur manuel 4 canaux



RB
Émetteur radio mural 4 canaux

Les accessoires : de la sécurité antivol à la résistance

Kit résistance

Protège l'installation contre les pannes dues au froid et au gel. Lorsque la température est hivernale, cet accessoire maintient Stoppy à sa température de fonctionnement et assure ainsi un fonctionnement parfait.

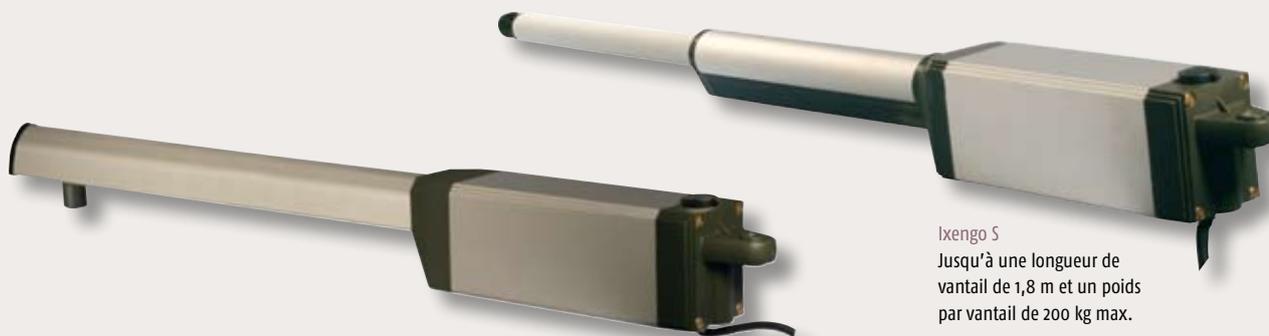
Les accessoires doivent être commandés par ordre, afin qu'ils puissent être montés en usine avant la livraison.

Kit antivol

En cas de tentative d'effraction de l'installation, cet accessoire émet un signal acoustique relié à un système d'alarme ou antivol.

Ixengo S et Ixengo L

l'opérateur de portails à vantail



Ixengo S
Jusqu'à une longueur de vantail de 1,8 m et un poids par vantail de 200 kg max.

Ixengo L
Jusqu'à une longueur de vantail de 4 m et un poids par vantail de 400 kg max.

Avantages

- Installation facile
- Microrupteur de fin de course intégré pour un ajustement simple de l'angle d'ouverture
- Irréversible
- Seulement 18 s pour une ouverture de 90°
- Avec déverrouillage d'urgence mécanique externe
- Raccords pour cellules photoélectriques et la barre palpeuse de sécurité
- Limitation de couple électronique
- Réversibilité en cas de détection d'obstacle



Digicode radio RTS 2 canaux



Digicode 2 canaux câblé



Bouton-poussoir radio mural RTS, 2 canaux



Keytis 2^{NS} RTS, 2 canaux Émetteur radio manuel



Keytis 4^{NS} RTS, 4 canaux Émetteur radio manuel



KeyGo RTS Émetteur radio manuel



Jeu de cellules photoélectriques



Éclairage de signalisation



Pack d'accus (batterie de secours)



Verrouilleur sol électrique

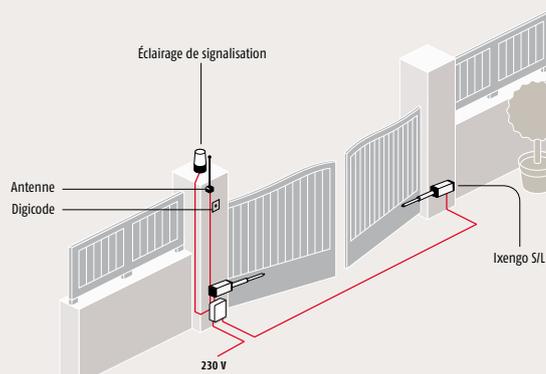


Antenne RTS externe



Accu de secours

Exemple d'installation



Axovia Multi Pro^{NS}

l'opérateur de portails battants



Plaque en aluminium renforcée



Butées de fin de course en aluminium intégrées à l'opérateur



Avantages

- Flexibilité d'emploi
- Boîtier robuste en acier
- Déverrouillage d'urgence simple
- Fin de course intégrée dans la tête de moteur
- Montage et mise en route simples
- Déverrouillage secteur manuel très simple



Digicode radio RTS 2 canaux



Digicode 2 canaux câblé



Bouton-poussoir radio mural RTS, 2 canaux



Keytis 2^{NS} RTS, 2 canaux Émetteur radio manuel



Keytis 4^{NS} RTS, 4 canaux Émetteur radio manuel



KeyGo RTS Émetteur radio manuel



Jeu de cellules photoélectriques



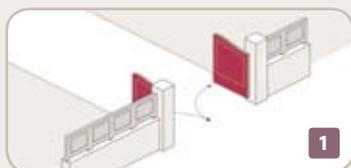
Éclairage de signalisation



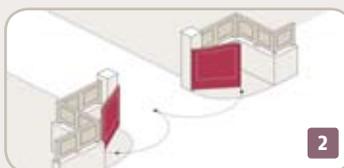
Pack d'accus (batterie de secours)



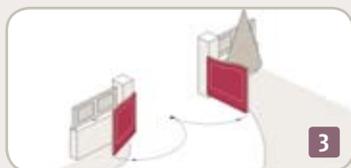
Verrouilleur sol électrique



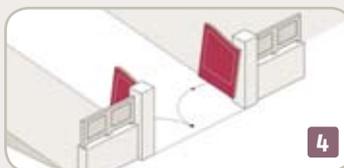
1



2



3



4

Possibilités d'utilisation

- 1 Ouverture vers l'intérieur
- 2 Ouverture vers l'extérieur
- 3 Ouverture vers l'intérieur avec bras coulissant
- 4 Ouverture vers l'intérieur sur pente jusqu'à 20 %

P4,5 et P7

les opérateurs de portail hydrauliques réversibles



Convient pour les maisons collectives et un usage industriel. P4,5 pour vantail de porte jusqu'à 4,5 m et P7 pour longueur de vantail jusqu'à 7 m.



Mitto 2T
Émetteur manuel 2 canaux



Mitto 4T
Émetteur manuel 4 canaux



RB
Émetteur radio mural 4 canaux



CELLULA 130
Cellule photoélectrique



CC 130, Colonne en aluminium pour CELLULA 130



Lampo
Feu avec antenne

Avantages

- Robuste, compact, résistant
- Convient particulièrement pour l'automatisation de grandes portes utilisées de façon intensive
- La force en ouverture et en fermeture peut être réglée avec une extrême précision grâce à deux soupapes By-Pass qui assurent la sécurité anti-écrasement de l'opérateur
- Les deux versions sont équipées d'un ralentissement de fin de course pour un arrêt souple (Softstop) à la fermeture
- Déverrouillage d'urgence aisé

ELI 250

l'opérateur enterré électromécanique pour les portails



Caisson de fondation BTCF également disponible en version inox: BTCF 120 INOX.



Mitto 2T
Émetteur manuel 2 canaux



Mitto 4T
Émetteur manuel 4 canaux



RB, Émetteur radio mural 4 canaux



CELLULA 130
Cellule photoélectrique



CC 130
Colonne en aluminium pour CELLULA 130

Avantages

- Installation invisible sous les gonds du portail
- Opérateur irréversible qui maintient le blocage du vantail en fermeture et en ouverture avec des tailles de vantaux jusqu'à 2,5 m
- Pour débloquer le vantail, un mécanisme spécial est déclenché à l'aide d'une clé de déverrouillage d'urgence
- Sans entretien : installé dans le caisson de fondation portatif BTCF 120, ELI 250 peut être enlevé du BTCF 120 sans toucher à la porte ; pour le BTCF 120, le levier fourni permet d'ouvrir un vantail de 120° et de rattraper les erreurs d'installation du caisson de fondation jusqu'à 10°
- ELI 250 est disponible en deux versions ou deux vitesses

Elixo 500

l'opérateur de porte coulissante



Avantages

- Châssis robuste en aluminium
- Paramètres réglables pour l'installation individuelle
- Confirmation multilingue via l'écran à cristaux liquides intégré
- Pour les portes pesant jusqu'à 500 kg pour l'usage résidentiel et la petite industrie
- Ouverture et fermeture rapides, 20 cm/s
- Réglage séparé de la force pour l'ouverture et la fermeture
- Déverrouillage d'urgence mécanique simple
- Sécurité élevée grâce à la détection d'obstacle intégrée
- Raccords pour cellules photoélectriques et la barre palpeuse de sécurité
- Conformité aux normes européennes EN 12453 / 12445



Digicode radio RTS
2 canaux



Digicode
2 canaux câblé



Bouton-poussoir radio
mural RTS, 2 canaux



Keytis 2^{MS} RTS, 2 canaux
Émetteur radio manuel



Keytis 4^{MS} RTS, 4 canaux
Émetteur radio manuel



KeyGo RTS
Émetteur radio manuel



Jeu de cellules
photoélectriques



Éclairage de
signalisation



Accu de secours



Crémaillère plastique BO



Crémaillère plastique BU

ICARO Prox MA

l'opérateur électromécanique de porte coulissante



Pour les portes dans le secteur industriel et avec une fréquence d'ouverture élevée. Poids de porte max. 2000 kg.

Jusqu'à 1400 kg :
avec profil en caoutchouc sur l'arête de fermeture principale

Plus de 1500 kg :
avec barre palpeuse de sécurité active

Pour les portes dans une pente et les portes supérieures à 1500 kg :
il est recommandé de monter en plus un condensateur de démarrage.



RB, Émetteur radio mural 4 canaux



Mitto 2T, Émetteur manuel 2 canaux



Mitto 4T, Émetteur manuel 4 canaux



CELLULA 130 Cellule photoélectrique



CC 130 Colonne en aluminium pour CELLULA 130

Avantages

- Programmation via l'écran
- Ralentissement (arrêt souple) programmable
- Limitation de couple électronique via génératrice tachymétrique et frein
- Récepteur Rolling code intégré (433,92 MHz, 63 émetteurs manuels mémorisables)
- Fonction d'autodiagnostic et fermeture automatique
- Saisie et mémorisation de paramètres statistiques et cycle d'apprentissage pour la détermination de certains paramètres
- Mode impulsion ou homme mort
- Fin de course inductive (Prox)

SP4000

l'automatismo elettromeccanico per portoni scorrevoli in ambito industriale



Poids de porte max. 4000 kg



Mitto 2T, Émetteur manuel 2 canaux



Mitto 4T, Émetteur manuel 4 canaux



RB, Émetteur radio mural 4 canaux



CELLULA 130 Cellule photoélectrique



CC 130 Colonne en aluminium pour CELLULA 130

Avantages

- Protège-moteur orientable
- Commande autosurveillante
- Protège-moteur câblé dans la commande
- Déverrouillage mécanique multidisques avec clé d'accès
- Mode impulsion ou homme mort
- Surveillance des cellules photoélectriques connectées
- Surveillance des barres de sécurité connectées
- Automatisation de fermeture

Vue d'ensemble

	Émetteur manuel							Émetteur mural					Sécurité							Page		
	Keytis 2 ¹⁶ RTS	Keytis 4 ¹⁶ RTS	Keytis 4 io	Keytis 4 Home io	KeyGo RTS	Mitto 2T	Mitto 4T	Bouton-poussoir radio mural RTS, 2 canaux	Émetteur radio mural 4 canaux RB	Digicode radio RTS, 2 canaux	Digicode 2 canaux, câblé	Bouton-poussoir intérieur, câblé	Éclairage de signalisation	Lumière d'avertissement Pro (intég.)	Jeu de cellules photoélectriques	Boîtier de protection p. CELLULA 130	Colonnettes en aluminium p. CELLULA 130	Pack d'accus (batterie de secours)	Closing Controller io		Électroserrure verticale	Électroserrure horizontale
Porte de garage																						
Dexxo Pro 800 RTS	●	●			●			●		●	●	●	●		●			●				6
Dexxo Pro 1000 RTS	●	●			●			●		●	●	●	●		●			●				6
Dexxo Pro 1000 io			●	●							●	●	●		●			●	●			7
Phebe						●	●			●	●	●	●	●	●	●						6
Garages																						
Coleo Pro S	●	●			●	●	●		●				●		●							8
Coleo Pro M	●	●			●	●	●		●				●		●							8
Coleo Pro XL	●	●			●	●	●		●				●		●							8
Portes enroulables																						
Freeroll RTS	●	●			●			●	●	●	●	●	●	●	●							10
Axroll ^{MS} RTS	●	●			●			●	●	●	●	●	●	●	●							10
RDO 50 CSI / NKH	●	●			●			●	●	●	●	●	●	●	●							11
RDO 50 CSI / NKH	●	●			●			●	●	●	●	●	●	●	●							11
Herkules CS 80 NHK	●	●			●			●	●	●	●	●	●	●	●							11
Portail																						
Ixengo S	●	●			●			●		●	●	●	●	●	●			●			●	14
Ixengo L	●	●			●			●		●	●	●	●	●	●			●			●	14
Axovia Multi Pro ^{MS}	●	●			●			●		●	●	●	●	●	●			●			●	15
P4,5						●	●		●		●	●	●	●	●	●					*	16
P7						●	●		●		●	●	●	●	●	●					*	16
ELI 250						●	●		●		●	●	●	●	●	●					**	16
Elixo 500	●	●			●			●		●	●	●	●		●			●				17
ICARO Pro Max						●	●		●		●	●	●	●	●	●						18
SP4000						●	●		●		●	●	●	●	●	●						18
Barrière																						
M00VI						●	●		●		●	●	●	●	●	●						12
Barrière à chaîne																						
ParcGuard KA50	●	●			●			●		●	●	●	●		●			●				12
Borne																						
Stopy						●	●		●		●	●	●	●	●	●						13
Stopy LAR avec DEL, système d'alarme et résistance						●	●		●		●	●	●	●	●	●						13

■ L'accessoire dépend de la commande

* Doit être utilisé

** Doit être utilisé à partir d'une longueur de vantail de 2,50 m

Somfy AG

Vorbuchenstrasse 17
8303 Bassersdorf
Tél: +41 (0)44 838 40 30
Fax: +41 (0)44 836 41 95
e-mail: info@somfy.ch
www.somfy.ch

Somfy, leader du marché mondial pour l'automatisation de protection solaire, volets roulants et portes. Un partenaire qui crée et permet le lien émotionnel entre les hommes, les bâtiments et leur environnement et qui offre un confort optimal aux utilisateurs grâce à une technique perfectionnée en matière d'opérateurs et de commandes.

Alors curieux ? Commandez via info@somfy.ch :

