

Intro 400

Automatisme pour portails à battants avec vantaux jusqu'à 4 m - 500 Kg

DESIGN ET TECHNOLOGIE

Le montage enterré permet de préserver l'esthétique du portail en rendant l'automatisme totalement invisible. La structure robuste en aluminium moulé sous pression et l'indice de protection IP67 assurent un fonctionnement fiable et un entretien réduit. En cas de coupure d'électricité, l'ouverture du portail est immédiate grâce au levier de déverrouillage ou, dans la version 24 V, grâce à la batterie de secours.

ÉLECTRONIQUE À L'AVANT-GARDE

Star 2230 et Star 224 sont les centrales de commande des motoréducteurs Intro. Elles simplifient le travail de l'installateur en assurant des performances élevées en termes de sécurité, durabilité et vitesse.

Un seul hardware permet une mise en service plus rapide de l'automatisme et la gestion de la maintenance devient simple et pratique.

Le capot plastique, les fusibles de rechange et la carte mémoire amovible sont quelques exemples de la fonctionnalité et du design de ce produit innovant et fiable.

La technologie du logiciel PWM (Pulse Width Modulation) dans les centrales à 24 V et le Système Cycle Set Up dans les centrales à 230 V garantissent la sécurité en cas d'obstacle et permettent le réglage de la vitesse en ouverture et fermeture de la porte.

GAMME COMPLÈTE

Le système Intro 400 est disponible en 2 versions, 24 V et 230 V, avec caissons de fondation traité cataphorèse et INOX qui garantissent une durabilité maximale et avec 2 types de système de déverrouillage, à clé ou levier.



1.



2.



3.

1. DÉVERROUILLAGE

À clé ou à levier

2. CAISSON DE FONDATION

Robuste caisson de fondation grande épaisseur

3. FINS DE COURSE MÉCANIQUES

Fins de course ouverture et fermeture de série


INTRO 400 - DONNÉES TECHNIQUES

Code		INTRO 24-400	INTRO 230-400
Alimentation	(Vca 50 Hz)	230	
Alimentation moteur	(Vca/Vcc)	24	230
Puissance	(W)	120	340
Vitesse	(tr/min)	1	0.85
Indice de protection	(IP)	67	
Poids automatisme	(kg)	12,5	14,3
Longueur max vantail	(m)	4	
Poids max vantail	(kg)	500	
Cycle de travail	(%)	60	20
Dimension motoréducteur	(mm)	225x110x375	
Température de fonctionnement	(°C)	-20 ÷ +50	

Intro 400

MOTEURS - VERSIONS DISPONIBLES

Code	Moteur	Fin de course en fermeture	Dimension max vantail
INTRO 230-400	230 Vca	•	4 m - 500 Kg
INTRO 24-400	24 Vcc	•	4 m - 500 Kg

CAISSONS DE FONDATION - VERSIONS DISPONIBLES

Code	Structure en acier galvanisé	Structure en acier inox	Levier de déverrouillage	Fin de course en ouverture
INTROBOX 400	•		-	•
INTROBOX 400 S		•	-	•

Les caissons Introbox ne contiennent pas de levier de déverrouillage, pour compléter le kit ajouter la référence "INTRO LOCK" et "INTRO KEY" (voir accessoires)

Version 24 V disponible également pour alimentation secteur 110 V



ACCESSOIRES



INTRO LOCK
Déverrouillage par levier à clé



INTRO KEY
Débrayage à clé



INTRO FR
Adaptateur pour caisson de fondation



INK
Clé à levier pour débrayage INTRO LOCK (cond. 4 pces)



INT 360
Kit pour ouverture vantail à 360°



LOCK HO
Serrure électrique 12 V horizontale



LOCK VE
Serrure électrique 12 V verticale



SELC 100
Carte pour contrôle serrure électrique



BAT M 016
Batterie 24 V 1,6 Ah



BAT K2
Carte de charge des batteries Bat M016

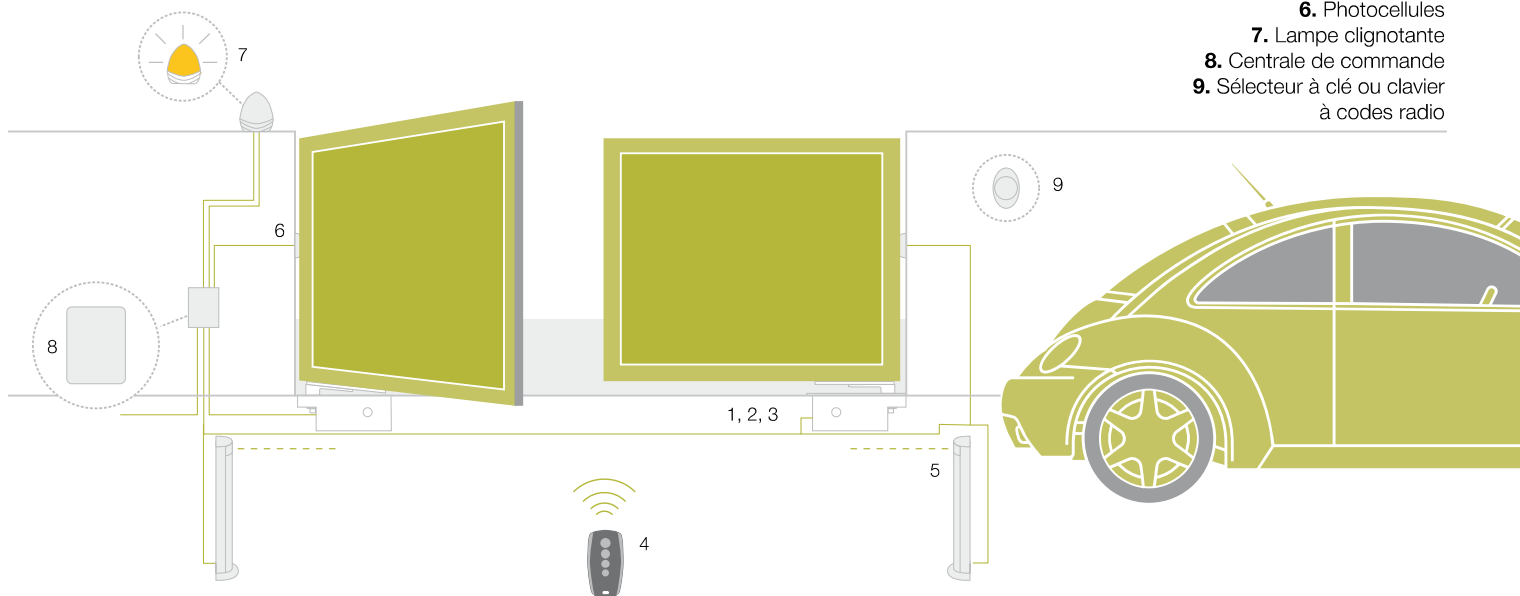


STAR 224 KG
Centrale de recharge pour Star 224 box avec MEMO 200 et capot plastique



STAR 2230 KG
Centrale de recharge pour Star 2230 box avec MEMO 200 et capot plastique

SCHÉMA D'INSTALLATION



Installation de base

1. Motoréducteur Intro 400
2. Caisson de fondation
3. Levier de déverrouillage
4. Émetteur
5. Photocellules sur colonnettes
6. Photocellules
7. Lampe clignotante
8. Centrale de commande
9. Sélecteur à clé ou clavier à codes radio