

SERIE IGEA

AUTOMATISME ÉLECTROMÉCANIQUE POUR PORTAILS BATTANTS



Ouvrez l'avenir



• **UN MODÈLE POUR CHAQUE EXIGENCE.**

→ Il est très éclectique grâce aux leviers qui permettent l'installation sur de grands pilastres avec un angle d'ouverture allant jusqu'à 125°.

• **TECHNOLOGIE INTELLIGENTE.**

→ Unité de commande compatible avec le protocole EElink.

• **SÉCURITÉ D'UTILISATION.**

→ La version alimentée à 24 volts a été spécialement conçue pour garantir une installation plus facile et plus rapide, conforme aux exigences de sécurité dictées par la directive « Machines » ,

→ Grâce au système anti-écrasement, en cas

de contact, l'opérateur inverse le mouvement de manière à éviter tout dommage aux personnes et aux choses (BT).

• **INSTALLATION PLUS SIMPLE.**

→ Le système de fins de course codés BFT permet de réduire la complexité du câblage des moteurs en basse tension : un seul câble est tiré vers l'Unité de commande au lieu des trois câbles normalement nécessaires, ce qui accroît la simplicité et la rapidité de l'installation , de plus, le système est en mesure de distinguer automatiquement le fin de course d'ouverture du fin de course de fermeture, ce qui évite les pertes de temps et les erreurs de câblage (IGEA BT).

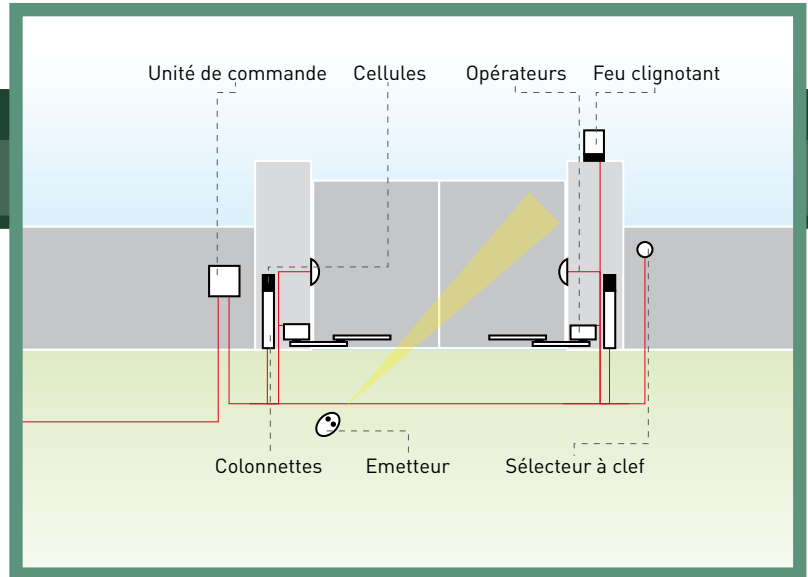
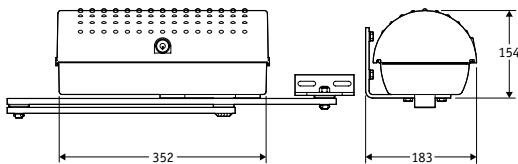
CODE	DESCRIPTION	TENSION	POIDS VANTAIL	LONGUEUR VANTAIL
P935070 00002	IGEA BT	24 V	jusqu'à 2500 N (~250 kg)	jusqu'à 2,5 m
P935065 00002	IGEA	230 V	jusqu'à 2500 N (~250 kg)	jusqu'à 2,5 m

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	IGEA BT	IGEA
UNITÉ DE COMMANDE	LIBRA C MA	ALTAIR P (conseillée)
OPÉRATEUR RÉVERSIBLE/IRRÉVERSIBLE	irréversible	irréversible
ALIMENTATION	24 Vdc	230 V- ± 10 %, 50 Hz monophasé
PUISSANCE ABSORBÉE	40 W	300 W
PROTECTION THERMIQUE	intégrée dans la logique de commande	intégrée
TEMPS D'OUVERTURE OU DE FERMETURE	15 s	15 s
RÉACTION À L'IMPACT	limiteur de couple intégré dans l'unité de commande	limiteur de couple intégré dans l'unité de commande
TYPE DE BLOCAGE	mécanique ouv./ferm.	mécanique ouv./ferm.
MANŒUVRE MANUELLE	poignée de déblocage avec clé personnalisée	poignée de déblocage avec clé personnalisée
FRÉQUENCE D'UTILIZATION	usage semi-intensif	usage domestique
CONDITIONS AMBIANTES	de -15°C à +60°C	de -15°C à +60°C
DEGRÉ DE PROTECTION	IP44	IP44
POIDS DE L'OPÉRATEUR	160 N (~16 kg)	160 N (~16 kg)
DIMENSIONS	voir dessin	voir dessin



DIMENSIONS



ACCESSOIRES



**D113672 00005
LIBRA C MA**

• Unité de commande universelle pour un ou deux moteurs à 24 V avec fin de course à 1 ou 2 fils , • Facilité de

câblage compris pour les connexions centralisées, grâce aux borniers extractibles y et à la fonction d'AUTODIAGNOSTIC , • Sécurité garantie par le contrôle anti-écrasement électronique à détection ampèremétrique , • Avec récepteur à deux canaux incorporé, prééquipement pour la gestion série, batteries de secours et serrure électrique , • Contrôle total de la programmation par afficheur numérique et trois simples boutons , • Simplicité de réglage grâce à la fonction AUTOSET qui assure le réglage automatique des paramètres des fonctions.



**D113703 00002
ALTAIR P**

• Unité de commande universelle pour un ou deux moteurs jusqu'à 230V/0,5 HP de type battant électromécanique •

Facilité de câblage y compris pour les connexions centralisées grâce aux borniers extractibles et à la fonction d'AUTODIAGNOSTIC. • Sécurité assurée par le contrôle du couple des moteurs, le réglage du temps de travail piétons et le maintien du blocage en fermeture. • Avec récepteur incorporé à 2 canaux et entrée pour porte piétonne , • Contrôle total de la programmation par afficheur numérique • Simplicité de réglage au moyen de trois boutons pour la programmation des logiques et des paramètres. Simplicité d'utilisation sur les systèmes précédents grâce à la compatibilité totale avec ALTAIR.



P125005 - BT BAT

Le kit BT BAT garanti, grâce à ses batteries de secours et au chargeur de batteries, le fonctionnement du portail battant en basse tension en cas de coupure de courant (LIBRA C MA, LIBRA C LX, HYDRA R).

NOUVEAUTÉS 2008



P111408 - SCS WIE

Interface pour connecter directement les accessoires Wiegand (type SELETTTO, COMPASS SLIM, etc) aux armoires de

commande QSC D MA, LIBRA C MA, LIBRA C MV, LIBRA C LX, VENERE D, LEO D MA, LEO MV, RIGEL 5 et ALTAIR P.



P111376 - SCS 1

Carte de connexion série pour QSC D MA, LIBRA C MA, LIBRA C MV, LIBRA C LX, VENERE D, LEO D MA, LEO MV, RIGEL 5 et ALTAIR P.



D111013 - ME

Carte de la serrure électrique 12 Vca.



D111761 - ME BT

Carte de la serrure électrique 12 Vac, 24 Vac pour opérateur BT.



D121017 - ECB SX

Serrure électrique horizontale gauche. Les versions droite et verticale sont également disponibles.



P123001 00001 - EBP

Serrure électrique 230 Vca à résistance de butée nulle. Les versions 50 mm, 75 mm et 24 V sont également disponibles.



N574005 - SIBOX

Boîtier vide pour le déblocage extérieur et clavier de commande. Dimensions 179,5 x 122 x 92 mm.



N733036 - MOX

Mécanisme de déblocage extérieur pour modèle SIBOX.



**N733103 00002
POX-SC**

Clavier pour deux boutons et témoin lumineux pour la connexion directe quand l'opérateur est commandé par une Unité de commande.



D531548 - KI

Ebauche de clef de déblocage pour ICARO, URANO BT, IGEA, IGEA BT.



P135005 - LRV

Leviers réduits (IGEA, IGEA BT).

Pour la composition de l'installation et pour les conditions d'installation, se référer aux normes en vigueur dans le pays d'installation. Les Données fournies sont indicatives et n'engagent pas le constructeur. BFT se réserve le droit d'apporter d'éventuelles modifications sans avis préalable.