



Be ahead

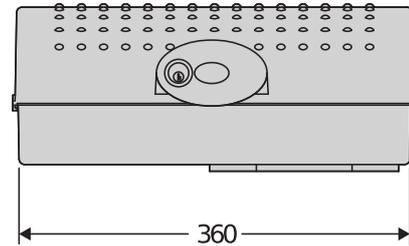
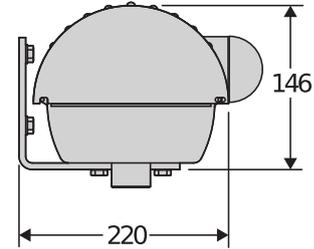


IGEA LB





Automation systems for industrial sectional doors and folding doors



Gamme d'opérateurs électromécaniques 230 V pour portes pliantes industrielles, jusqu'à 2 vantaux par portail.
Disponibles aussi en version 24 V, ces opérateurs garantissent à la fois une sécurité anti-écrasement totale et une très grande précision de manoeuvre et de ralentissement.

Caractéristiques importantes



Centrale de commande avec écran de programmation, menu de réglage automatique, programmation simplifiée et codeur virtuel dans la version 24V.



Système des fins de course électromécaniques monofilaire incorporés et réglables.



Système de déverrouillage par câble en acier déportable.



Automation systems for industrial sectional doors and folding doors

IGEA LB

Code	Ci	Nom	Description
P935072 00002	2611746	IGEA LB BT	Opérateur électromécanique pour portes pliantes industrielles (2 vantaux maximum) avec une largeur de vantail de 2 m. poids du tablier 250 kg et usage Semi intensif. D-Track
P935077 00001	2611750	IGEA LB	Opérateur électromécanique pour portes pliantes industrielles (2 vantaux maximum) avec une largeur de vantail de 2 m. poids du tablier 250 kg et usage Semi intensif. Embrayage électrique

THALIA P: Armoire de commande pour 1 ou 2 opérateurs 24 V, pour la motorisation de portails battants, électromécaniques et hydrauliques avec gestion serrure électrique, destinés à des systèmes particulièrement complexes



Cp D113747 00002 - Ci 2600583 - THALIA P - Conseillée



- Alimentation carte : 230V monophasé
- Alimentation opérateurs : 24Vcc 240 W maxi pour chaque opérateur
- Caractéristiques principales : borniers amovibles avec nouveau repérage couleur, programmation simplifiée par scénarios avec écran et récepteur bicanal incorporé, sécurité anti-écrasement assurée par système intelligent « D-Track » de contrôle du couple, ralentissement en ouverture et en fermeture et auto-apprentissage à gestion électronique
- Fonctions principales : refermeture automatique, fermeture rapide, ouverture partielle, fonctionnement « homme mort », connexion directe alimentation serrure électrique et électro-aimant, connexion directe tranche 8K2.
- Application : armoire de commande à affichage pour 1 ou 2 opérateurs en 24 V
- Compatibilité : LIBRA, LIBRA R, LIBRA MA R

RIGEL 6 220-230V 50/60HZ: Armoire de commande à afficheur universel pour un ou deux opérateurs de 230 V, 2x650 W.



Cp D113833 00002 - Ci 2600589 - RIGEL 6 220-230V 50/60HZ - Conseillée



- Armoire de commande à afficheur universel pour un ou deux opérateurs de 230 V, 2x650 W.
- Application : armoire de commande universelle pour un ou deux opérateurs
- Alimentation carte : 230V monophasé
- Alimentation opérateurs : 230 V monophasé
- Caractéristiques principales: amovible borne blocs, la programmation et le diagnostic avec affichage, récepteur intégré à quatre voies, reliant pression électrique ou magnétique, limiteur de couple électronique, décélération électronique à l'ouverture et la fermeture, une des entrées de fin de course séparés pour chaque moteur, les possibilités de gestion de la lumière de la circulation et les opérateurs de préchauffage hydraulique, minuterie hebdomadaire, possibilité d'annulation d'une télécommande spécifique, la personnalisation des canaux radio 4, sortie de la durée retardée de personnalisation, sensibilité réglable à l'obstacle.
- Fonctions principales : refermeture automatique, temps de fonctionnement moteur séparés, maintien du blocage en fermeture, coup de bélier, logique 2/3/4 pas, ouverture partielle, fermeture rapide, commandes ouvre et ferme séparées
- Compatibilité : RIGEL 5 - RIGEL 4 - RIGEL 3 - RIGEL N

	IGEA LB BT	IGEA LB
Centrale de commande	THALIA P	RIGEL 6
Tension nominale	24 V	230 V
Puissance absorbée	40 W	300 W
poids max. du portail	250 kg	250 kg
Longueur du panneau	2 m	2 m
Type de fin de course	Electromécanique	Electromécanique
Ralentissement	Oui	Oui
Blocage	Mécanique	Mécanique
Débloage	Accessoire extérieur avec clé personnalisée	Accessoire extérieur avec clé personnalisée
Réaction au choc	D-Track	Embrayage électronique
Fréquence d'utilisation	Semi intensif	Semi intensif
Degré de protection	IP4X	IP4X
Conditions environnementales	-15 ÷ 60 °C	-15 ÷ 60 °C



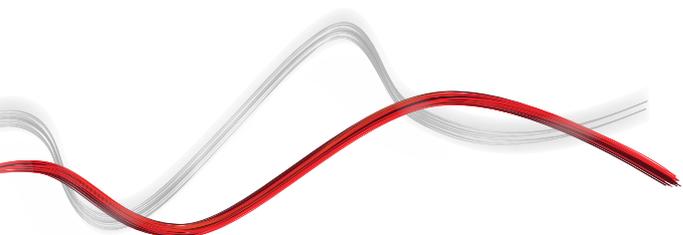
Automation systems for industrial sectional doors and folding doors

ACCESSOIRES INDISPENSABLES

	<p>Cp D113811 00004 - Ci 2607514 ALENA SW2</p> <p>Armoire de commande à interrupteurs de programmation (dip switch) pour un ou deux opérateurs 230 V, 400+400 W pour la motorisation de portails battants et de portes industrielles pliantes. Gère le ralentissement.</p>			
--	---	--	--	--

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS

	<p>Cp P111782 - Ci 2601411 COMPACTA A20-180</p> <p>Paire de cellules photo-électriques orientables de 180° horizontalement. Portée 20m. Alimentation 12 – 33Vac / 15 – 35Vdc</p>		<p> Ph Out</p> <p>Cp D113745 00002 - Ci 2600477 THALIA</p>	<p>Armoire de commande à afficheur pour un ou deux opérateurs 24 V électromécaniques pour la motorisation de portails battants</p>
	<p>Cp N733020 - Ci 2601471 SEB</p> <p>Déverrouillage extérieur par clé pour les opérateurs BERMA, FORB, IGEA LB et IGEA LB BT</p>		<p>Cp N574039 - Ci 2610798 BOX</p>	<p>Coffre-fort mural pour déverrouillage par câble en acier et commande électrique, câble non fourni</p>
	<p>Cp N733421 - Ci 2600967 RCA</p> <p>Déverrouillage à levier par câble en acier, longueur 3,5 m, pouvant être couplé aux modèles BOX.</p>		<p>Cp N733422 - Ci 2600457 RCAL</p>	<p>Déverrouillage à levier par câble en acier, longueur 7 m, pouvant être couplé aux modèles BOX.</p>





Automation systems for industrial sectional doors and folding doors

EasyAXS

EASY CONNECT. EASY ACCESS.



La nouvelle solution de connectivité qui augmente le potentiel des produits et des services BFT pour rendre les automatismes d'accès plus intelligents et plus faciles à utiliser, aussi bien pour les installateurs que pour les utilisateurs finaux.

1

Connexion Easy



MODULE DE CONNECTIVITÉ
PLUG&PLAY
PERMET DE CONNECTER
RAPIDEMENT LES
SOLUTIONS BFT



2

Installation Easy



PARAMÉTRAGE
ET GESTION DU
MOTEUR AVEC
L'APP EasyAXS

3

CONTRÔLE EASY



App TaHoma
PERMET AUX CLIENTS
D'ACCÉDER À LEUR
MAISON DE FAÇON
INTELLIGENTE





Automation systems for industrial sectional doors and folding doors

CONNEXION EASY

MODULE WI-FI



→ 10/15 mètres

MODULE WI-FI
+ ANTENNE



→ 20/25 mètres

MODULE MOBILE
+ ANTENNE + SIM



→ ∞



**INSTALLATION
PLUG&PLAY**



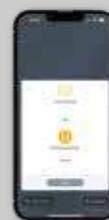
**TOUJOURS
CONNECTÉS**



**ENCORE PLUS
CONNECTÉS**



INSTALLATION **EASY**
POUR LES
INSTALLATEURS



CONTRÔLE **EASY**
POUR LES CLIENTS





Automation systems for industrial sectional doors and folding doors



U-LINK 2.0

U-LINK FAIT PEAU NEUVE POUR VOUS OFFRIR ENCORE PLUS DE FONCTIONS



Adaptable

Elle vous permet d'ajouter un nombre illimité de dispositifs



Intuitive

Facile à installer et à utiliser



Fonctionnelle

Vous pouvez contrôler les paramètres et mettre à jour le firmware à distance via des applications dédiées



Pratique

Elle fonctionne avec ou sans connexion web



Flexible

Elle vous permet de créer des groupes de produits interconnectés

U-Link, la plateforme technologique exclusive de **BFT**, évolue pour pouvoir mieux interagir avec les écosystèmes technologiques de dernière génération. Elle étend sa capacité de dialogue à tous les dispositifs d'automatisation des accès de la maison et devient maintenant un instrument très utile à l'installateur. C'est aussi un protocole de communication plus rapide et offrant une plus grande sécurité lors de la communication des informations.

Elle vous permet aussi de gagner du temps, de tout contrôler simplement et d'avoir l'esprit tranquille.



Automation systems for industrial sectional doors and folding doors

-SECURITY

UN NOUVEAU PROTOCOLE RADIO ENCORE PLUS SÛR



→ **Sûre**

Grâce à une transmission des données protégée par une clé cryptée

U-Security est une nouvelle technologie de **BFT** qui comprend une transmission par alternance d'un code crypté ; grâce à la clé chiffrée qui masque le code de la télécommande, il n'est pas possible de cloner une télécommande BFT avec un modèle d'une autre marque.

Les fonctions du système **Er Ready** sont intégrées et une nouvelle procédure de programmation des télécommandes par la lecture d'un QR CODE et d'une application appropriée est disponible. Tous les produits possédant cette technologie sont **REPLAY**, c'est-à-dire qu'ils peuvent transmettre le code à une autre télécommande BFT via une combinaison de touches.



→ **Simple**

Ajouter la télécommande au récepteur se fait par la simple lecture d'un code QR et à l'aide de l'appli appropriée



→ **Universelle**

Le protocole radio est aussi compatible avec les récepteurs de génération antérieure

