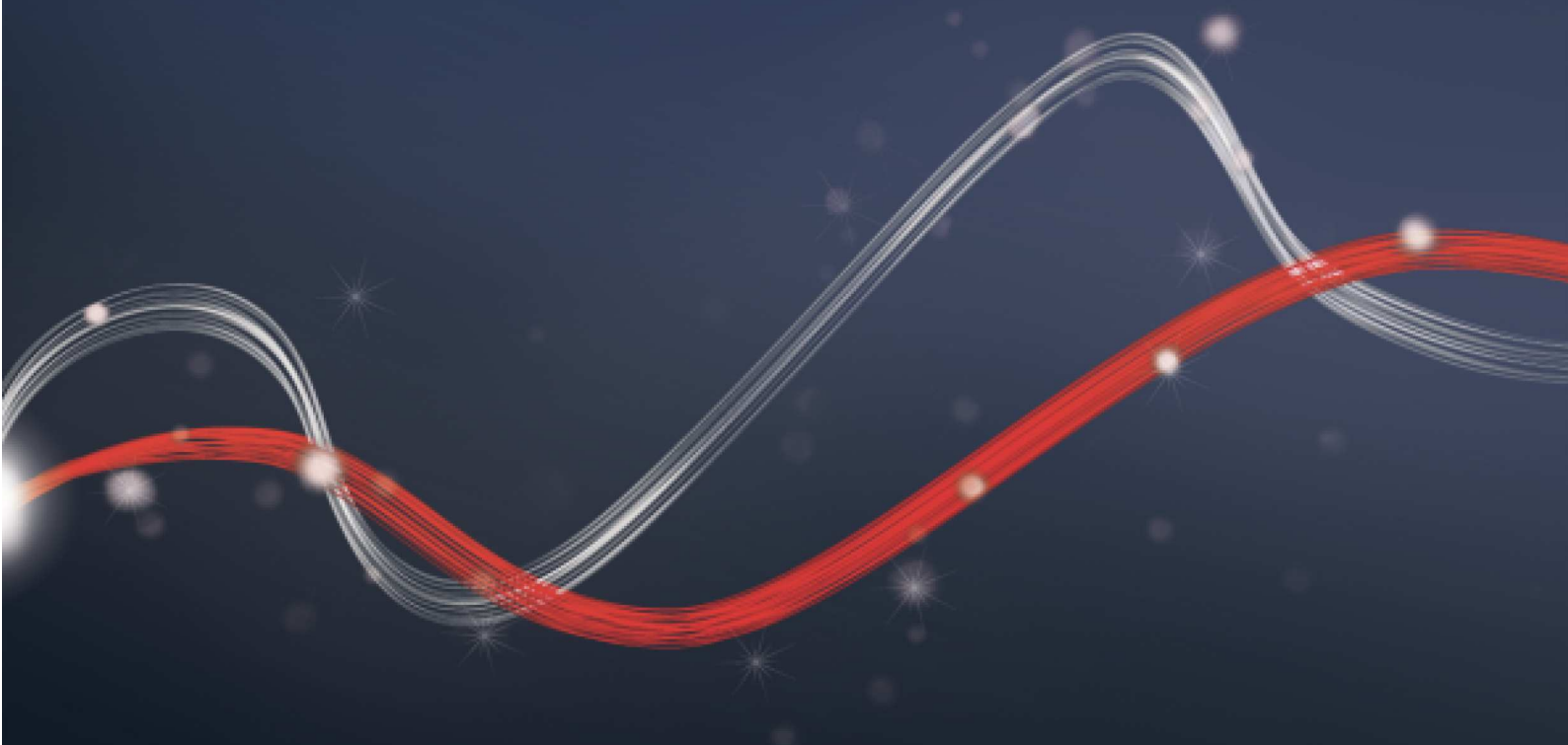




Be ahead

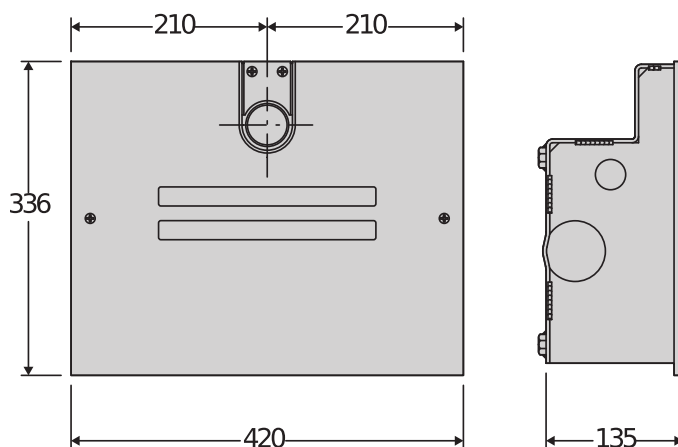


ELI BT A





Electromechanical automation systems for swing gates



Gamme complète d'opérateurs électromécaniques enterrés irréversibles pour portails battants jusqu'à 4 m de long, avec technologie 24 V. Les arrêts mécaniques incorporés aussi bien à l'ouverture qu'à la fermeture sont toujours présents dans le moteur et rendent l'installation toujours invisible grâce à l'élimination des arrêts au sol. Le système de fins de course à codeur garantit la précision et la rapidité d'installation. La version RAPIDE garantit la réduction du temps d'attente pour l'ouverture et la fermeture.



Electromechanical automation systems for swing gates

Caractéristiques importantes



Fast

Moteurs BT35 super rapides : confort maximal. Ouverture rapide pour dégager rapidement les routes fréquentées ou dangereuses, afin de pénétrer dans votre propriété. Fermeture rapide pour garantir votre propriété contre toute intrusion.



Encoder

Moteurs BT avec Codeur relatif : plus besoin de monter et de régler les fins de course, ce qui réduit le temps d'installation.



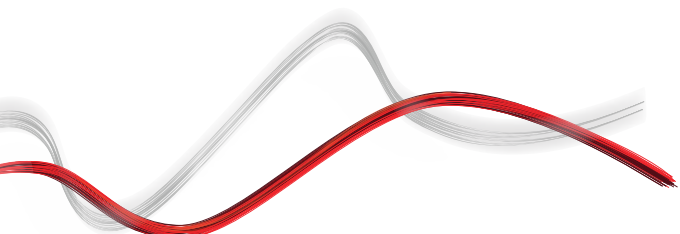
Nouveau bras secondaire : fixation plus rapide et plus sûre sur l'arbre primaire, installation plus fiable !



Nouvelle couronne XECARB® (disponible sur les modèles AC a 40, BT A 40) : matériau composite thermoplastique hautement résistant, largement utilisé dans le monde du sport et le secteur aéronautique : elle permet l'utilisation de portails plus lourds et une plus longue durée de vie.



Arrêts mécaniques incorporés : toujours présents, aussi bien à l'ouverture qu'à la fermeture, ils permettent une installation invisible grâce à l'élimination des arrêts au sol.





Electromechanical automation systems for swing gates

ELI BT A

Code	Ci	Nom	Description
P930133 00002	2601454	ELI VELOCE BT A35	Opérateur électromécanique enterré 24 V pour portails battants jusqu'à 3,5 m de long. Mécanismes de fin de course avec codeur relatif
P930134 00002	2601455	ELI BT A40	Opérateur électromécanique enterré 24 V pour portails battants jusqu'à 4 m de long. Mécanismes de fin de course avec codeur relatif

	ELI VELOCE BT A35	ELI BT A40
Tension du moteur	24 V	24 V
Unité de contrôle compatible	THALIA BT A80, THALIA, THALIA P	THALIA BT A80, THALIA, THALIA P
Largeur max. du battant de porte/portail	3,5 m	4 m
Long. Max. porte sans serrure électr.	2 m	2,5 m
Couple max. moteur	250 Nm	350 Nm
Cycles d'ouverture max. par heure	50	Continu
Angle d'ouverture maximum	120 °	120 °
Vitesse	2 Rpm	1,1 Rpm
Temps d'ouverture 90°	10" (avec ral.)	14" (avec ral.)
Fin de course standard	Codeur Relatif	Codeur Relatif
Fin de course en option	Magnétiques	Magnétiques
Butées mécaniques	OUV+FER	OUV+FER
Déblocage	Levier ou levier avec clé personnalisée	Levier ou levier avec clé personnalisée
Réaction au choc	Embrayage électronique (avec armoire de commande)	Embrayage électronique (avec armoire de commande)
Degré de protection	IP67	IP67
Conditions environnementales	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C

ACCESSOIRES INDISPENSABLES

	  D113745 00002 - Ci 2600477 THALIA		 D113747 00002 - Ci 2600583 THALIA P
Armoire de commande à afficheur pour un ou deux opérateurs 24 V électromécaniques pour la motorisation de portails battants		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 N733397 - Ci 2600789 BTCF 120 E		Cp N733398 - Ci 2600091 BTCF 120 E INOX
Caisson de fondation autoporteur avec bras de transmission pour les opérateurs ELI AC A, ELI BT A. Sans déverrouillage.		Caisson de fondation en acier inoxydable avec leviers pour les opérateurs ELI AC A, ELI BT A. Sans déblocage	



Electromechanical automation systems for swing gates

ACCESSOIRES INDISPENSABLES

 Cp N733993 - Ci 2603381 BTCF-120E PLUS	Cp N733994 - Ci 2603382 BTCF-120E PLUS STAINLESS STEEL
Caisson de fondation renforcée pour portails lourds ou usage intensif. Comprend les leviers pour ELI AC A, ELI BT A. Débloccage non fourni	Caisson de fondation en acier INOX renforcée pour portails lourds ou usage intensif. Comprend les leviers pour ELI AC A, ELI BT A. Débloccage non fourni
 Cp N733392 - Ci 2600478 SCC	 Cp N733502 - Ci 2610959 SCP
Dispositif de déblocage pour les opérateurs ELI AC A, ELI BT A et SUB BT avec clé à levier.	Dispositif de déblocage pour les opérateurs ELI AC A, ELI BT A et SUB BT avec clé personnalisé.

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS

 Cp N733304 - Ci 2600236 E180	 Cp N733951 - Ci 2601457 FCE
Accessoire pour l'ouverture jusqu'à 180 ° pour les opérateurs ELI AC A40, ELI BT A40	Fins de course magnétiques pour les modèles BT et AC.
 Cp P111782 - Ci 2601411 COMPACTA A20-180	 Cp R400009 - Ci 2611783 KIT COMPACTA - PHP
Paire de cellules photo-électriques orientables de 180° horizontalement. Portée 20m. Alimentation 12 – 33Vac / 15 – 35Vdc	Kit complet de paire de colonnettes en aluminium hauteur 522mm pour cellules photo-électriques ou paire de cellules photo-électriques Compacta A20-180 , portée 20m, alimentation 12 – 33Vac / 15 – 35Vdc
 Cp D114094 00003 - Ci 2607541 RADIUS LED BT A R0	 Cp D114168 00003 - Ci 2607544 RADIUS LED BT A R1 W
Clignotant sans antenne incorporée pour moteurs alimentés en 24 V.	Clignotant avec antenne incorporée pour moteurs alimentés en 24 V. Lampe clignotante blanche.
 Cp D114093 00003 - Ci 2607539 RADIUS LED BT A R1	 Cp P125020 - Ci 2600844 BBT BAT
Feu clignotant sans antenne incorporée pour moteurs alimentés à 24 V.	Kit batteries de secours pour THALIA, THALIA P, ZARA et PHEBE
 new Cp P123032 00003 - Ci 2613518 EBP BT A 24V	
Serrure électrique verticale 24 V.	



ELI BT A



Electromechanical automation systems for swing gates

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





Electromechanical automation systems for swing gates

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





Electromechanical automation systems for swing gates



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.



Electromechanical automation systems for swing gates



UN NOUVEAU PROTOCOLE RADIO ENCORE PLUS SÛR



➤ **Sûre**

Grâce à une transmission des données protégée par une clé cryptée



➤ **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

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.

