





Sliding gate automation systems











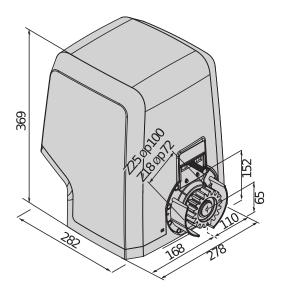












Opérateurs 230 V pour portails coulissants à usage très intensif, extrêmement robustes et performants grâce à la transmission en bain d'huile. Contrôle du couple par l'intermédiaire de la technologie D-track et d'un codeur pour une précision maximale du mouvement. Unité centrale pré-équipée pour la communication avec le protocole U-Link et la fonction anti-effraction. Opérateur avec fin de course électromécanique. La centrale de commande gère l'optimisation de la sécurité, grâce au système exclusif de limitation du couple équipant les opérateurs pour assurer leur conformité aux spécifications de la norme européenne NF EN 13-241-1 (qui remplace la norme française NF P 25362).









ICARO SMART AC A

Code	<u>Ci</u>	Nom	Description	
P925236 00002	2600853	ICARO SMART AC A2000	Opérateur 230 V pour portails coulissants jusqu'à 2000 kg avec codeur relatif. Vitesse du vantail 9 m/min. Mécanisme de fin de course Electromécanique. Avec embrayage mécanique, gestion du couple avec la technologie D-Track et transmission à bain d'huile. Centrale pré-équipée pour utiliser le protocole de communication U-Link et la fonction anti-effraction. Unité centrale avec écran d'affichage, pré-équipée pour la communication avec le protocole U-Link.	U-Link
P925236 00003	2611614	ICARO SMART AC A2000 SQ	Opérateur 230 V pour portails coulissants jusqu'à 2000 kg. Vitesse du 9 m/min. Fin de course Electromécanique.	vantail
P925237 00002	2611618	ICARO SMART AC A2000 V	Opérateur 230 V pour portails coulissants jusqu'à 1000 kg avec codeur relatif. Vitesse du vantail 12 m/min. Mécanisme de fin de course Electromécanique. Avec embrayage mécanique, gestion du couple avec la technologie D-Track et transmission à bain d'huile. Centrale pré-équipée pour utiliser le protocole de communication U-Link et la fonction anti-effraction. Système de fin de course électromécanique. Unité centrale avec écran d'affichage, pré-équipée pour la communication avec le protocole U-Link	U-Link
P925237 00003	2611619	ICARO SMART AC A2000 V SQ	Opérateur 230 V pour portails coulissants jusqu'à 1000 kg. Vitesse du vantail 12 m/min. Fin de course Electromécanique.	U-Link
P925236 00001	2611613	ICARO SMART AC A2000 120	Opérateur 120 V pour portails coulissants jusqu'à 2000 kg avec codeur relatif. Vitesse du vantail 9 m/min. Avec embrayage mécanique de sécurité, gestion du couple avec la technologie D-Track et transmission à bain d'huile. Fin de course Electromécanique. Unité centrale avec écran d'affichage, pré-équipée pour la communication avec le protocole U-Link.	U-Link
P925237 00001	2611617	ICARO SMART AC A2000 V 120	Opérateur 230 V pour portails coulissants jusqu'à 1000 kg avec codeur relatif. Vitesse du vantail 12 m/min. Mécanisme de fin de course Electromécanique. Avec embrayage mécanique, gestion du couple avec la technologie D-Track et transmission à bain d'huile. Centrale pré-équipée pour utiliser le protocole de communication U-Link et la fonction anti-effraction. Unité centrale pré-équipée pour supporter le protocole de communication U-link et la fonction anti-effraction. Opérateur avec codeur et gestion du couple par l'intermédiaire du système D-track.	U-Link

LEO B CBB LO2: Carte de commande incorporée pour 1 opérateur, 230 V pour portails coulissants

LEO B CBB LO2 - Cp | 1700073 10001 - Ci 2600768 - Intégrée - (Code d'échange à commander auprès du réseau d'assistance technique)



- Carte de commande incorporée pour 1 opérateur, 230 V pour portails coulissants
- Application : centrale de commande pour 1 opérateur 230 V pour la motorisation de portails coulissants
- Alimentation carte : 230V monophasé
- Alimentation opérateur : 230 V 750 W
- Caractéristiques principales : borniers amovibles avec nouveaux coloris standard, programmation simplifiée par scénarios sur écran, récepteur bicanal incorporé, sécurité anti-écrasement basée sur le système intelligent "D-Track" de contrôle du couple, ralentissement en ouverture et en fermeture
- Fonctions principales : refermeture automatique, fermeture rapide, ouverture piétonne

	ICARO SMART AC A2000	ICARO SMART AC A2000 SQ	ICARO SMART AC A2000 V
Centrale de commande	LEO B CBB LO3	-	LEO B CBB LO3
Alimentation carte	230 V	- V	230 V
Tension du moteur	230 V	230 V	230 V
Puissance absorbée	750 W	750 W	750 W
poids max. du portail	2000 kg	2000 kg	1000 kg
Vitesse du portail	9 m/min	9 m/min	12 m/min





Sliding gate automation systems



	ICARO SMART AC A2000	ICARO SMART AC A2000 SQ	ICARO SMART AC A2000 V
Type de fin de course	Electromécanique	Electromécanique	Electromécanique
Module pignon	4	4	4
Ralentissement	Oui	Oui	Oui
Blocage	Mécanique	Mécanique	Mécanique
Déblocage	À levier avec clé personnalisée	À levier avec clé personnalisée	À levier avec clé personnalisée
Réaction au choc	Embrayage mécanique + codeur	Embrayage mécanique + codeur	Embrayage mécanique + codeur
Fréquence d'utilisation	très intensif	très intensif	très intensif
Degré de protection	IP24	IP24	IP24
Conditions environnementales	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 60 °C	-20 ÷ 55 °C

	ICARO SMART AC A2000 V SQ	ICARO SMART AC A2000 120	ICARO SMART AC A2000 V 120
Centrale de commande	-	LEO B CBB LO3	LEO B CBB LO3
Alimentation carte	- V	230 V	230 V
Tension du moteur	230 V	120 V	120 V
Puissance absorbée	750 W	750 W	750 W
poids max. du portail	1000 kg	2000 kg	1000 kg
Vitesse du portail	12 m/min	9 m/min	12 m/min
Type de fin de course	Electromécanique	Electromécanique	Electromécanique
Module pignon	4	4	4
Ralentissement	Oui	Oui	Oui
Blocage	Mécanique	Mécanique	Mécanique
Déblocage	À levier avec clé personnalisée	À levier avec clé personnalisée	À levier avec clé personnalisée
Réaction au choc	Embrayage mécanique + codeur	Embrayage mécanique + codeur	Embrayage mécanique + codeur
Fréquence d'utilisation	très intensif	très intensif	très intensif
Degré de protection	IP24	IP24	IP24
Conditions environnementales	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



<u>Cp</u> D221073 - <u>Ci</u> 2600594 CP

Crémaillère en nylon armé, module 4, section 22 x 22 mm, longueur 1 m, fixation par vis avec oeillets de réglage Capacité maximale 600 kg.



Cp D571053 - **Ci** 9011069

Crémaillère en acier, module 4, section 30 x 12 mm, longueur 1 m, fixation par vis sur les supports Capacité maximale 1000 kg.



<u>Cp</u> D114093 00002 - <u>Ci</u> 2607538

RADIUS LED AC A R1

Feu clignotant sans antenne incorporée pour moteurs alimentés à 230 V.



Cp P111782 - **Ci** 2601411 COMPACTA A20-180

Paire de cellules photo-électriques orientables de 180° horizontalement. Portée 20m. Alimentation 12 – 33Vac / 15 –

35Vdc



<u>Cp</u> N999320 - <u>Ci</u> 2611083

CVZ-S

Crémaillère en acier, module 4, section 30 x 8 mm, longueur 1 m, fixation par vis avec supports Capacité maximale 800 kg.



<u>Cp</u> D571054 - <u>Ci</u> 2608387

Crémaillère en acier zingué, module 4, section 22 x 22 mm, longueur 2 m, fixation par souder Capacité maximale 2000 kg.



<u>Cp</u> D114094 00002 - <u>Ci</u> 2607540

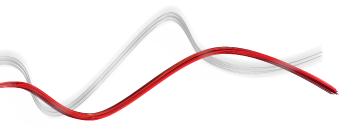
RADIUS LED AC A RO

Clignotant sans antenne incorporée pour moteurs alimentés en 230 V.



Cp N999156 **- Ci** 2611078 SFI

Plaque d'ancrage pour les opérateurs ARES et ICARO (livrée avec l'opérateur)







Sliding gate automation systems



ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



<u>Cp</u> P125018 - <u>Ci</u> 2600843 THEKE B PRA 01

Caisson métallique de protection pour les opérateurs coulissants séries ARES et ICARO



Cp P111468 - **Ci** 2600811 **B EBA RS 485 LINK**

Carte d'extension pour la connexion d'une série de centrales de commande avec gestion des commandes via une liaison série







EasyAXS





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.



Somfy TaHoma







CONNEXION EASY

MODULE WI-FI

+ ANTENNE



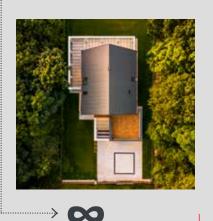






MODULE MOBILE + ANTENNE + SIM



























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.









UN NOUVEAU PROTOCOLE RADIO ENCORE PLUS SÛR



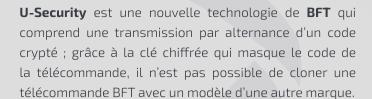
Sûre

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



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.



Universelle

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







INFORMATION REGARDING THE PROTECTION OF THE INDUSTRIAL AND INTELLECTUAL PROPERTY RIGHTS OF BFT. BFT. S.p.A. protects its industrial property by depositing trademarks, patents, models and designs. The intellectual property of BFT S.p.A. is protected by copyright law. BFT S.p.A. also protects its know-how by taking measures to protect the technical and commercial information inherent in its company and products. All the products in this catalogue are ORIGINAL BFT MODELS and only BFT S.p.A. is authorised to produce them and market them anywhere in the world. All the commercial names in this catalogue are owned by BFT S.p.A., and only BFT S.p.A. is authorised to use them in relation to the corresponding merchandise category. FALSIFIERS WILL BE PROCEEDED AGAINST IN ACCORDANCE WITH BOTH CIVIL AND CRIMINAL LAW. THESE CONDITIONS NOT ONLY GUARANTEE THE INTELLECTUAL PROPERTY RIGHTS OF BFT, BUT ALSO PROTECT CUSTOMERS BY GUARANTEEING THAT THE PRODUCTS THEY ARE PURCHASING ARE ORIGINAL BFT PRODUCTS RESULTING FROM STUDIES AND DESIGNS WITHIN THE BFT COMPANY.