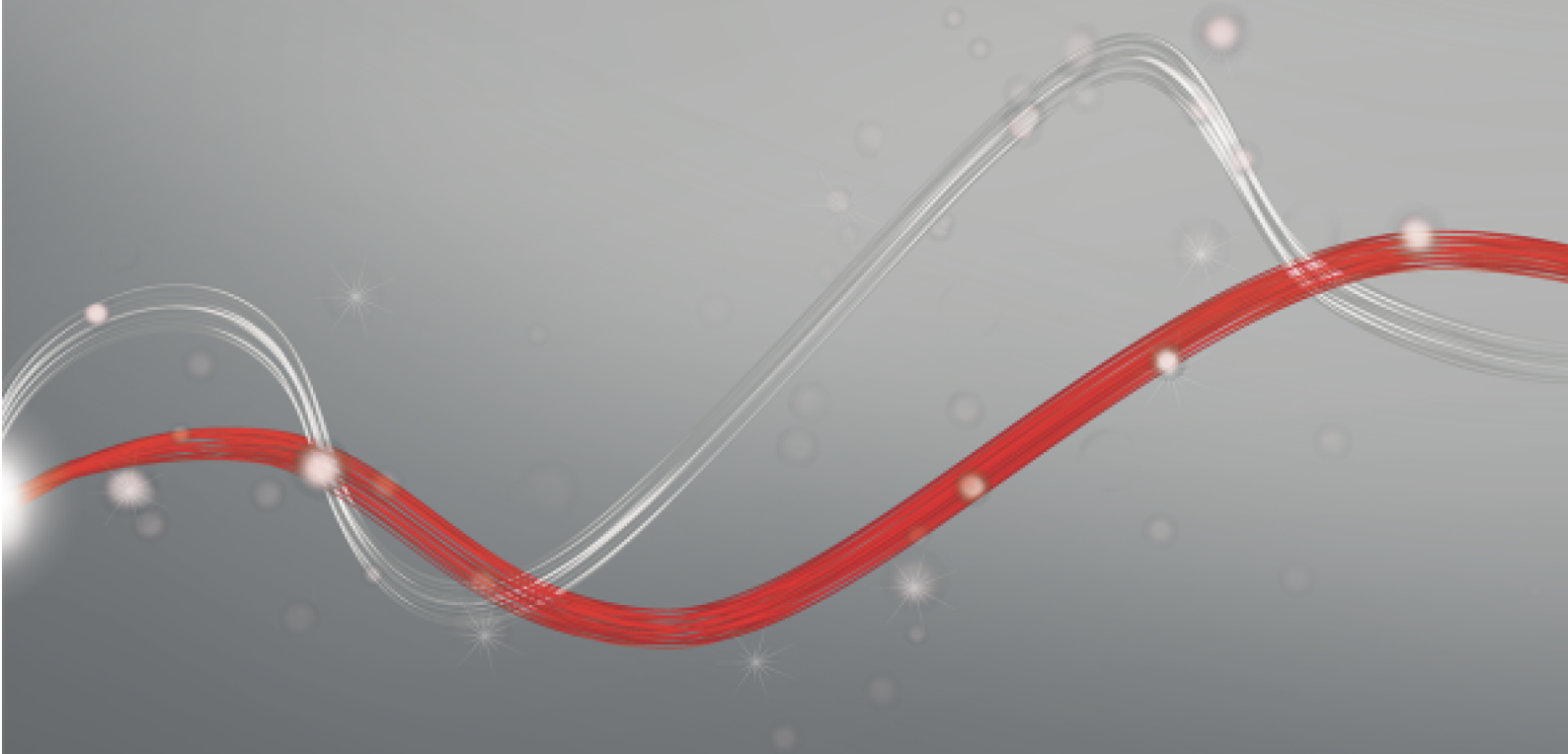




Be ahead



MAXIMA ULTRA 35





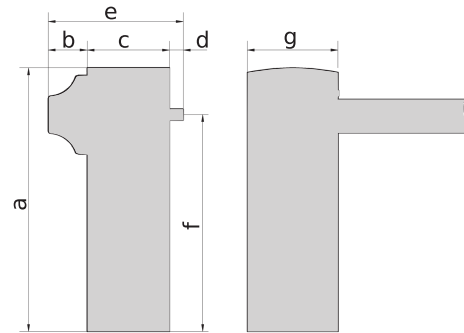
MAXIMA ULTRA 35



Automatic barriers - road barriers



Empowered by
U-LINK



	a	b	c	d	e	f	g
MAXIMA ULTRA 35	1110	120	320	40	480	950	280

Gamme de barrières électromécaniques à usage professionnel 230 Vca avec variateur de vitesse et moteur asynchrone triphasé à utilisation intensive.

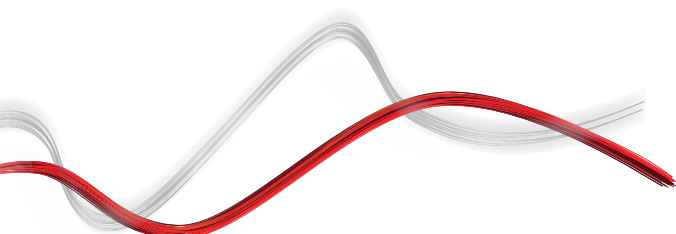
Conçues et mises au point pour fonctionner dans des conditions d'utilisation les plus variées, comme par exemple les parkings, les péages autoroutiers avec de fréquentes inversions de marche, les sites industrielles.

Possibilité de paramétrer le passage utile depuis l'armoire de commande.

Mouvement mécanique à bielle manivelle assurant la fluidité et l'harmonie de la lisse, tout en gérant les ralentissements en ouverture et fermeture. Intégration dans les systèmes de gestion de parkings (Parking Management) ou de gestion technique du bâtiment (Building Management)

AVANTAGES

- Usage très intensif / continu
- Large gamme d'accessoires
- Mouvement fluide et silencieux
- Gestion à distance par interconnectivité





MAXIMA ULTRA 35

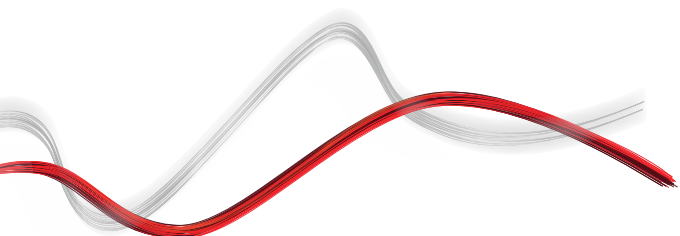


Automatic barriers - road barriers



MAXIMA ULTRA 35

Code	Nom		Description	
P940073 00002	MAXIMA ULTRA 35 SM		230 V Barrière électromécanique avec variateur de fréquence et moteur asynchrone triphasé, pour de 1,7 à 5 m. Temps d'ouverture de 0,7 à 3 s avec ralentissement Oui. Longueur maximale de la lisse : 5 m. Adaptée à des sites et conditions d'utilisation prévoyant une fréquence de passage élevée et des inversions de marche fréquentes (péages autoroutiers, parkings à volume élevé d'entrées et de sorties de véhicules, etc.). Version sans ressort. Couleur RAL 7015. U-Link embedded Moteur triphasé avec inverseur Système bielle-manivelle anti-vandale Motoréducteur à bain d'huile	
P940073 00102	MAXIMA ULTRA 35 SM - RAL		230 V Barrière électromécanique avec variateur de fréquence et moteur asynchrone triphasé, pour de 1,7 à 5 m. Temps d'ouverture de 0,7 à 3 s avec ralentissement Oui. Longueur maximale de la lisse : 5 m. Adaptée à des sites et conditions d'utilisation prévoyant une fréquence de passage élevée et des inversions de marche fréquentes (péages autoroutiers, parkings à volume élevé d'entrées et de sorties de véhicules, etc.). Version sans ressort. Couleur RAL sur demande. U-Link embedded Moteur triphasé avec inverseur Système bielle-manivelle anti-vandale Motoréducteur à bain d'huile	
P940082	MAXIMA ULTRA 35 SM + ASS SPRING		230 V Barrière électromécanique avec variateur de fréquence et moteur asynchrone triphasé, pour de 1,7 à 5 m. Temps d'ouverture de 0,7 à 3 s avec ralentissement Oui. Longueur maximale de la lisse : 5 m. Adaptée à des sites et conditions d'utilisation prévoyant une fréquence de passage élevée et des inversions de marche fréquentes (péages autoroutiers, parkings à volume élevé d'entrées et de sorties de véhicules, etc.). Inclus : fixation des ressorts et équilibrage. Exclus : lisse et fixation de la lisse. Inclus : gabarit de montage. Couleur RAL 7015. U-Link embedded Moteur triphasé avec inverseur Système bielle-manivelle anti-vandale Motoréducteur à bain d'huile	
P940073 00109	MAXIMA ULTRA 35 SM + ASS SPRING RAL		230 V Barrière électromécanique avec variateur de fréquence et moteur asynchrone triphasé, pour de 1,7 à 5 m. Temps d'ouverture de 0,7 à 3 s avec ralentissement Oui. Longueur maximale de la lisse : 5 m. Adaptée à des sites et conditions d'utilisation prévoyant une fréquence de passage élevée et des inversions de marche fréquentes (péages autoroutiers, parkings à volume élevé d'entrées et de sorties de véhicules, etc.). Inclus : fixation des ressorts et équilibrage. Exclus : lisse et fixation de la lisse. Inclus : gabarit de montage. Couleur RAL sur demande. U-Link embedded Moteur triphasé avec inverseur Système bielle-manivelle anti-vandale Motoréducteur à bain d'huile	
P940073 00008	MAXIMA ULTRA 35 SM 115V NPB NO SPRING		120 V Barrière électromécanique avec variateur de fréquence et moteur asynchrone triphasé, pour de 1,7 à 5 m. Temps d'ouverture de 0,7 à 3 s avec ralentissement Oui. Longueur maximale de la lisse : 5 m. Adaptée à des sites et conditions d'utilisation prévoyant une fréquence de passage élevée et des inversions de marche fréquentes (péages autoroutiers, parkings à volume élevé d'entrées et de sorties de véhicules, etc.). Version sans ressort. Couleur RAL 7015. U-Link embedded Moteur triphasé avec inverseur Système bielle-manivelle anti-vandale Motoréducteur à bain d'huile	





MAXIMA ULTRA 35



Automatic barriers - road barriers



MAXIMA ULTRA 35

Code	Nom	Description	
P940073 00108	MAXIMA ULTRA 35 SM 115V NPB NO SPRING RAL	120 V Barrière électromécanique avec variateur de fréquence et moteur asynchrone triphasé, pour de 1,7 à 5 m. Temps d'ouverture de 0,7 à 3 s avec ralentissement Oui. Longueur maximale de la lisse : 5 m. Adaptée à des sites et conditions d'utilisation prévoyant une fréquence de passage élevée et des inversions de marche fréquentes (péages autoroutiers, parkings à volume élevé d'entrées et de sorties de véhicules, etc.). Version sans ressort. Couleur RAL sur demande. U-Link embedded Moteur triphasé avec inverseur Système bielle-manivelle anti-vandale Motoréducteur à bain d'huile	
P940073 00007	MAXIMA ULTRA 35 SM ST. STEEL (STAINLESS)	230 V Barrière électromécanique avec variateur de fréquence et moteur asynchrone triphasé, pour de 1,7 à 5 m. Temps d'ouverture de 0,7 à 3 s avec ralentissement Oui. Longueur maximale de la lisse : 5 m. Adaptée à des sites et conditions d'utilisation prévoyant une fréquence de passage élevée et des inversions de marche fréquentes (péages autoroutiers, parkings à volume élevé d'entrées et de sorties de véhicules, etc.). Version sans ressort. Structure en acier inoxydable AISI 304 U-Link embedded Moteur triphasé avec inverseur Système bielle-manivelle anti-vandale Motoréducteur à bain d'huile	

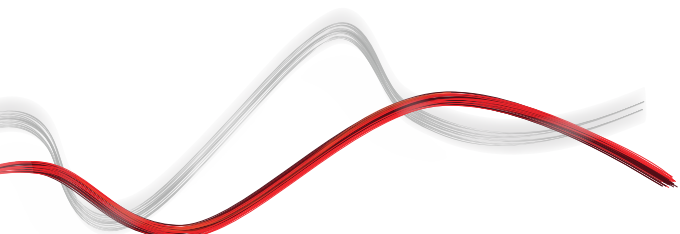
CSB XT: Centrale de commande intégrée pour 1 opérateur en 24 V pour barrières

CSB XT - Intégrée



- Alimentation carte : 230V monophasé
- Principales caractéristiques : borniers amovibles avec nouveau standard couleurs, programmation simplifiée à scénarios avec afficheur, récepteur bicanal intégré, anti-écrasement basé sur le système D-Track, ralentissement en ouverture et fermeture
- Centrale de commande intégrée pour 1 opérateur en 24 V pour barrières

	MAXIMA ULTRA 35 SM	MAXIMA ULTRA 35 SM - RAL	MAXIMA ULTRA 35 SM + ASS SPRING	MAXIMA ULTRA 35 SM + ASS SPRING RAL	MAXIMA ULTRA 35 SM 115V NPB NO SPRING	MAXIMA ULTRA 35 SM 115V NPB NO SPRING RAL
Passage utile (maxi)	de 1,7 à 5 m	de 1,7 à 5 m	de 1,7 à 5 m	de 1,7 à 5 m	de 1,7 à 5 m	de 1,7 à 5 m
Centrale de commande	CSB-XT	CSB-XT	CSB-XT	CSB-XT	CSB-XT	CSB-XT
Alimentation moteur	230 V	230 V	230 V	230 V	120 V	120 V
Puissance absorbée	300 W	300 W	300 W	300 W	300 W	300 W
Type de moteur	Asynchrone triphasé	Asynchrone triphasé	Asynchrone triphasé	Asynchrone triphasé	Asynchrone triphasé	Asynchrone triphasé
Type de réducteur	En bain d'huile	En bain d'huile	En bain d'huile	En bain d'huile	En bain d'huile	En bain d'huile
Inverseur	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Ralentissement	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Blocage	Mécanique	Mécanique	Mécanique	Mécanique	Mécanique	Mécanique
Déblocage	Intérieur de la structure	Intérieur de la structure	Intérieur de la structure	Intérieur de la structure	Intérieur de la structure	Intérieur de la structure
Réaction au choc	Codeur	Codeur	Codeur	Codeur	Codeur	Codeur
Fréquence d'utilisation	Continu	Continu	Continu	Continu	Continu	Continu
MCBF (Mean Cycles Between Failures, cycles moyens entre défaillances)	5000000 Op	5000000 Op	5000000 Op	5000000 Op	5000000 Op	5000000 Op
Degré de protection	IP54	IP54	IP54	IP54	IP54	IP54





MAXIMA ULTRA 35



Automatic barriers - road barriers

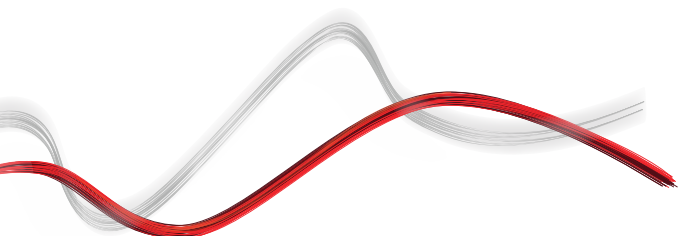


	MAXIMA ULTRA 35 SM	MAXIMA ULTRA 35 SM - RAL	MAXIMA ULTRA 35 SM + ASS SPRING	MAXIMA ULTRA 35 SM + ASS SPRING RAL	MAXIMA ULTRA 35 SM 115V NPB NO SPRING	MAXIMA ULTRA 35 SM 115V NPB NO SPRING RAL
Conditions environnementales	-30 ÷ 60 °C	-30 ÷ 60 °C	-30 ÷ 60 °C	-30 ÷ 60 °C	-30 ÷ 60 °C	-30 ÷ 60 °C

	MAXIMA ULTRA 35 SM ST. STEEL (STAINLESS)
Passage utile (maxi)	de 1,7 à 5 m
Centrale de commande	CSB-XT
Alimentation moteur	230 V
Puissance absorbée	300 W
Type de moteur	Asynchrone triphasé
Type de réducteur	En bain d'huile
Inverseur	Oui
Ralentissement	Oui
Blocage	Mécanique
Débloccage	Intérieur de la structure
Réaction au choc	Codeur
Fréquence d'utilisation	Continu
MCBF (Mean Cycles Between Failures, cycles moyens entre défaillances)	5000000 Op
Degré de protection	IP54
Conditions environnementales	-30 ÷ 60 °C

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS

	P120077 00001 - KIT ATM LIGHT 3 R/G 2W Kit feux à LED R/V à monter sur les lisses ATM jusqu'à 3 mètres.		P120077 00002 - KIT ATM LIGHT 5 R/G 2W Kit feux à LED rouge et vert à monter sur les lisses ATM jusqu'à 5 mètres.
	 P120056 - MLR2.5 Ressort rouge - MAXIMA Ultra 35 Réf. tableau ressorts		 P120057 - MLB3 Ressort bleu - MAXIMA Ultra 35 Réf. tableau ressorts
	 P120058 - MLV5 Ressort vert - MAXIMA Ultra 35 Réf. tableau ressorts		P120093 - ADJ-FOOT Pied suspendu amorti et télescopique pour tiges BOOM PS.
	 P120062 00001 - OMEGA ATM U35 Fixation simple pour lisse ATM pour les barrières mod. MAXIMA ULTRA 35. Lisse non fournie.		 P120071 - OMEGA ATM FRA U35 Fixation dégonflable pour lisse ATM pour les barrières mod. Maxima Ultra 35.



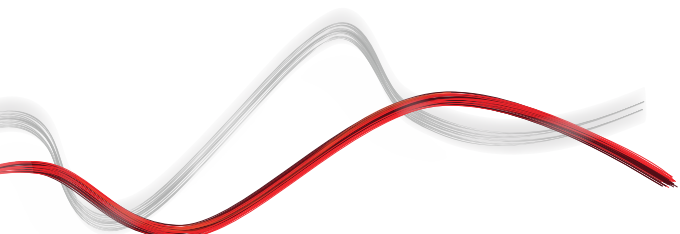


Automatic barriers - road barriers



ACCESSOIRES RECOMMANDÉS

	P120109 00001 - ATM30 90° Lisse articulée, longueur de 3 m, ouverture à 90°. Livrée sans feu et profil de protection en caoutchouc.		P120109 00002 - ATM50 90° Lisse articulée, longueur de 5 m, ouverture à 90°. Livrée sans feu et profil de protection en caoutchouc.
	P120110 00001 - ATM30 180° Lisse articulée, longueur de 3 m, ouverture à 180°. Livrée sans feu et profil de protection en caoutchouc.		P120110 00002 - ATM50 180° Lisse articulée déjà assemblée de 5 m avec ouverture à 180°. Feu R/V et profil de protection en caoutchouc non fournis.
	P120063 00001 - ATM30 180° RG Lisse articulée 180° 3 m avec feu R/V		P120064 00001 - ATM50 180° RG Lisse articulée 180° 5 m avec feu R/V
	P120053 00001 - PCA ATM 3 Profil de protection en caoutchouc (couleur rouge) à monter sur les lisses de L = 3 m maximum.		P120053 00002 - PCA ATM 5 Profil de protection en caoutchouc (couleur rouge) à monter sur les lisses de L = 5 m maximum.
	P120053 00003 - PCA ATM 8 Profil de protection en caoutchouc (couleur noire) à monter sur les lisses de L = 6+8 m.		P120075 - ALLU 2 MAXIMA ULTRA Alimentation pour kit ATM LIGHT sur les barrières Maxima Ultra
	P120076 - TP MAXIMA ULTRA Sonde thermique pour barrières Maxima Ultra		P120079 - EBB KIT ATML Serrure électrique pour lisses ATML à installer sur un pied suspendu réglable FAF UNI R.
	P120080 - FAF UNI R Pied suspendu réglable universel adapté à l'ensemble des lisses ; recommandé lors de l'installation de l'accessoire FULL SKIRT.		P120050 - GA ATM Pied suspendu réglable traité par cathodèse et peinture poudre.
	P120049 - RST ATM Râtelier en aluminium. Prix pour 3 mètres. Pied de lisse suspendu non fourni. Compatible avec les lisses mod. ATML et ATM.		P120032 - SRV DIN Rail DIN standard pour l'interfaçage de la barrière avec le système de parking, configuré et précâblé avec interrupteur magnéto-thermique, bornes d'alimentation supplémentaires, prise pour détecteur de métaux et bornier input/output standard
	P120033 - FCS MAXIMA 5 Nbre 2 fins de course supplémentaires pour les barrières mod. MAXIMA 30/MAXIMA ULTRA 35		P120111 00001 - ATM25 Lisse en aluminium L=2,5 m avec profil goutte d'eau et bandes rouges réfléchissantes. Feu R/V et profil de protection en caoutchouc non fournis. Entièrement protégées par le nouvel emballage en polystyrène.




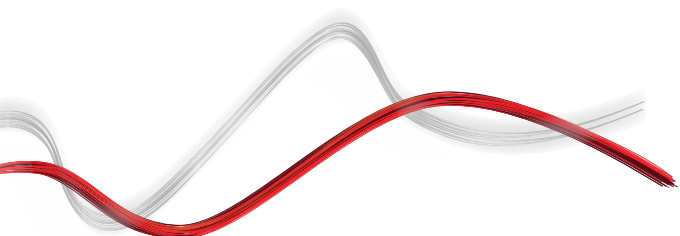


Automatic barriers - road barriers



ACCESSOIRES RECOMMANDÉS

	<p>P120102 00002 - ATM30</p> <p>Lisse en aluminium L=3 m avec profil goutte d'eau et bandes rouges réfléchissantes. Feu R/V et profil de protection en caoutchouc non fournis. Entièrement protégées par le nouvel emballage en polystyrène.</p>		<p>P120102 00003 - ATM40</p> <p>Lisse en aluminium L=4 m avec profil goutte d'eau et bandes rouges réfléchissantes. Feu R/V et profil de protection en caoutchouc non fournis. Entièrement protégées par le nouvel emballage en polystyrène.</p>
	<p>P120102 00004 - ATM50</p> <p>Lisse en aluminium L=5 m avec profil goutte d'eau et bandes rouges réfléchissantes. Feu R/V et profil de protection en caoutchouc non fournis. Entièrement protégées par le nouvel emballage en polystyrène.</p>		





Automatic barriers - road barriers



Qu'est-ce U-Link ?

La technologie qui vous offre une nouvelle puissance

U-Link, Universal Link est une plate-forme Bft unique qui vous permet de créer des écosystèmes technologiques.

Au sein de la Home Access Automation, elle vous permet de communiquer avec tous les dispositifs d'automatisation des accès domestiques, de n'importe quelle marque.

Ainsi, vous gagnerez du temps, vous contrôlerez le tout avec simplicité, bref, vous aurez l'esprit tranquille.

Intuitive

Facile à installer et à utiliser

Adaptable

Vous permet d'ajouter un nombre illimité de dispositifs

Flexible

Vous permet de créer des groupes de produits interconnectés

Pratique

Fonctionne avec ou sans connexion web

Fonctionnelle

Vous pouvez contrôler les paramètres à distance via des applications dédiées



Automatic barriers - road barriers



Un schéma unique pour tout : découvrez cette technologie extraordinaire

Une plate-forme unique au monde, qui **permet de créer des écosystèmes technologiques** en offrant une large gamme de solutions pour différents secteurs.

Cette plate-forme propriétaire qui caractérise les produits Bft, grâce aux cartes B-Eba et au récepteur Clonix U-Link, s'adapte à l'ensemble des protocoles et des produits d'automatisme des accès (même les produits BFT non natifs U-Link ou non BFT), et s'applique à plusieurs domaines. De cette manière, chaque dispositif devient intelligent et peut être interconnecté avec d'autres systèmes grâce à un langage qui évolue de plus en plus vers l'universalité.



U-Control HOME

U-Control HOME est l'application qui vous permet d'ouvrir le portail de votre maison, et de contrôler à distance les automatisations Bft via votre smartphone. La version IOS permet l'ouverture automatique de l'automatisme si vous vous trouvez à proximité.

U-Base 2

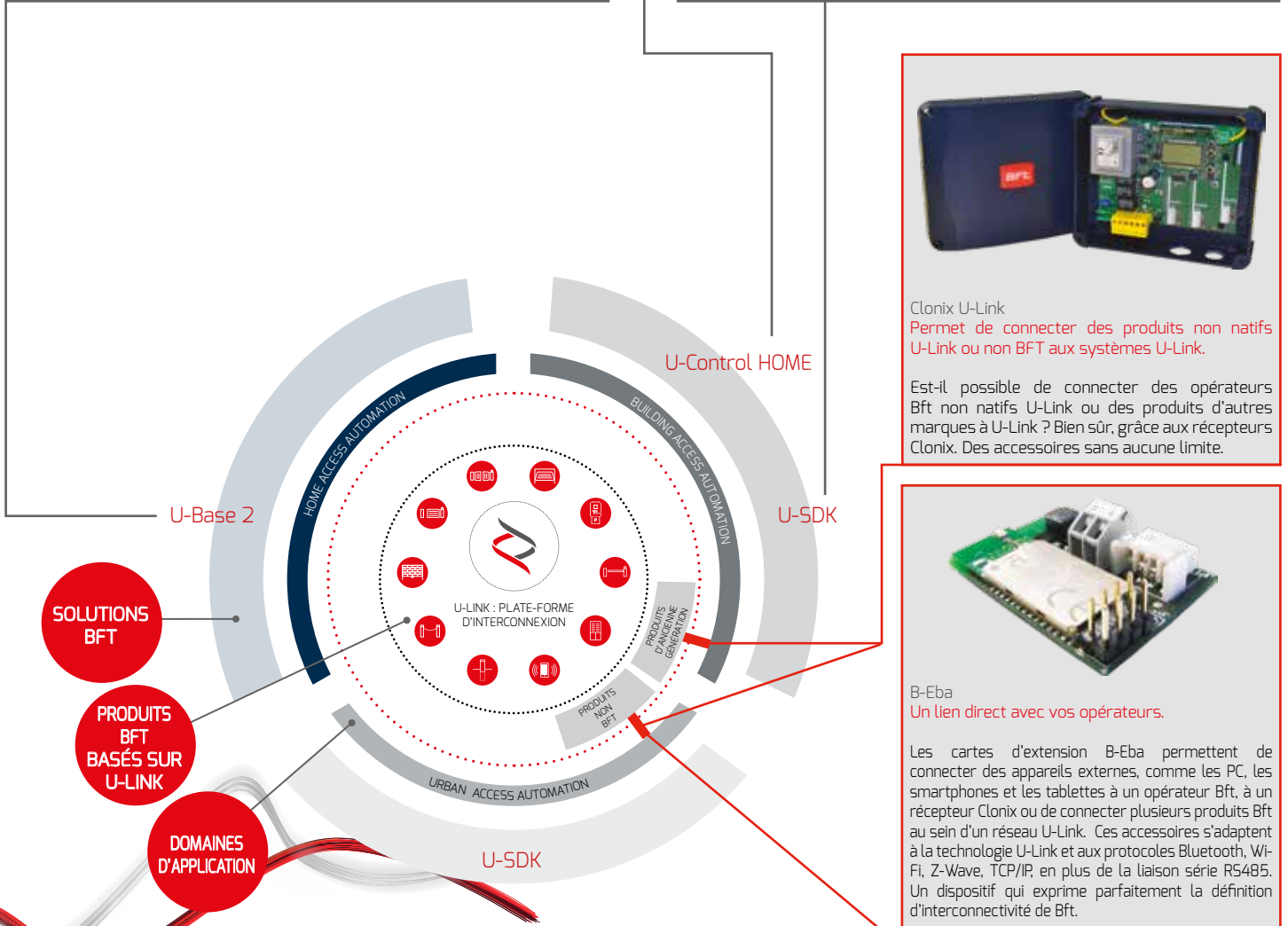


Un logiciel pour installer, effectuer la maintenance et identifier facilement les dysfonctionnements des opérateurs compatibles U-Link, le tout avec simplicité et confort.

U-SDK



U-SDK est l'application qui rend les automatismes Bft compatibles et faciles à intégrer à un réseau de gestion BMS pour la supervision de bâtiments.



Clonix U-Link
Permet de connecter des produits non natifs U-Link ou non BFT aux systèmes U-Link.

Est-il possible de connecter des opérateurs Bft non natifs U-Link ou des produits d'autres marques à U-Link ? Bien sûr, grâce aux récepteurs Clonix. Des accessoires sans aucune limite.



B-Eba
Un lien direct avec vos opérateurs.

Les cartes d'extension B-Eba permettent de connecter des appareils externes, comme les PC, les smartphones et les tablettes à un opérateur Bft, à un récepteur Clonix ou de connecter plusieurs produits Bft au sein d'un réseau U-Link. Ces accessoires s'adaptent à la technologie U-Link et aux protocoles Bluetooth, Wi-Fi, Z-Wave, TCP/IP, en plus de la liaison série RS485. Un dispositif qui exprime parfaitement la définition d'interconnectivité de Bft.



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.