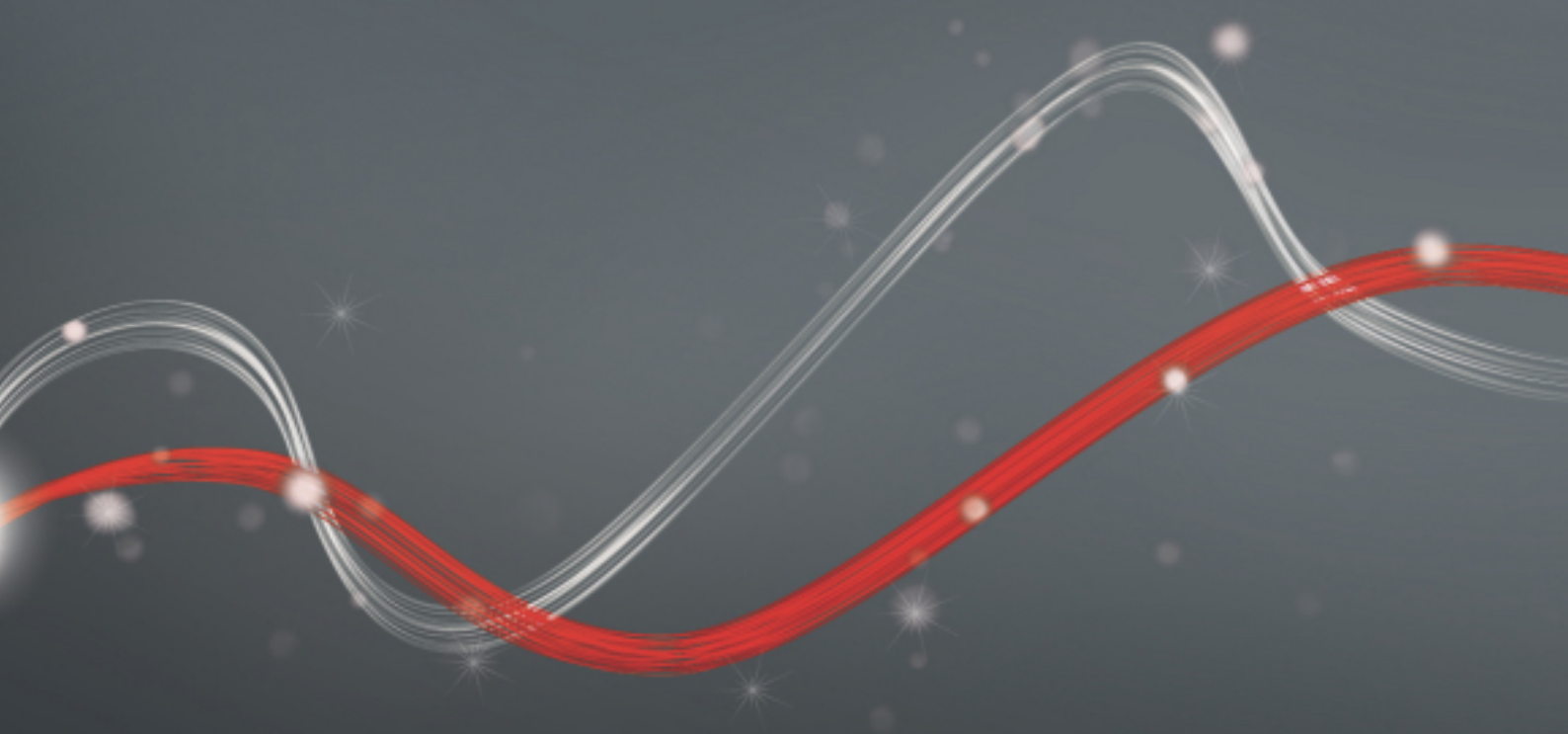




Be ahead



# BERMA



• Gamme

• PLUS

• BOITIERS DE COMMANDE  
• CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

• ACCESSOIRES

• DÉCOUVREZ U-LINK



ee link

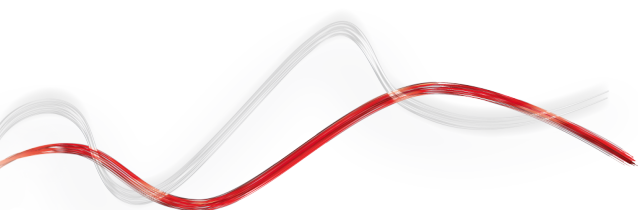


er ready

**BERMA**



Référence	Désignation	Description
P915007 00001	BERMA R	Opérateur hydraulique pour portes de garage basculantes d'une surface max. 9 m <sup>2</sup> et usage très intensif. Déblocage par bouton et ralentissement hydraulique.
P915009 00001	BERMA SA R	Opérateur hydraulique pour portes de garage basculantes d'une surface max. 9 m <sup>2</sup> et usage très intensif. Déblocage par automatique et ralentissement hydraulique.
P915105 00001	BERMA SEB R	Opérateur hydraulique pour portes de garage basculantes d'une surface max. 9 m <sup>2</sup> et usage très intensif. Déblocage par levier pour câble en acier et ralentissement hydraulique.



· Gamme

· PLUS

· BOITIERS DE COMMANDE  
· CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

· ACCESSOIRES

· DÉCOUVREZ U-LINK

## PLUS



Système de déverrouillage extérieur par commande à câble en acier pour la version SEB.



Les clapets ou soupapes by-pass permettent de régler avec précision le couple en ouverture et en fermeture de manière séparée et indépendante.



Le ralentissement hydraulique garantit un mouvement silencieux et fluide même pour les vantaux de grandes dimensions. La vis de réglage permet, en outre, d'adapter le ralentissement aux exigences de chaque situation.

• Gamme

• PLUS

• **BOITIERS DE COMMANDE**  
• **CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

• ACCESSOIRES

• DÉCOUVREZ U-LINK

## RIGEL 5

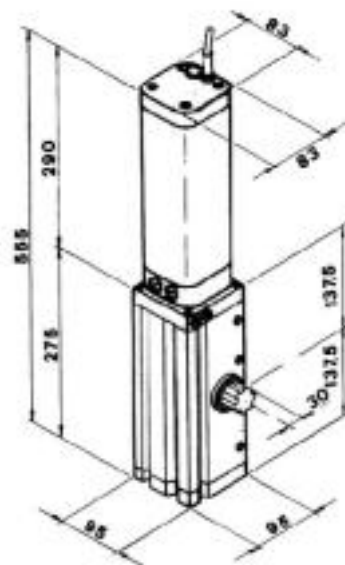
Armoire de commande universelle pour un ou deux opérateurs 230 V - 600+600W



### RIGEL 5 D113693 00003

- Application : armoire de commande universelle pour un ou deux opérateurs
- Alimentation carte : 230 V monophasé
- Alimentation opérateurs : 230 V monophasé 600+600W
- Caractéristiques principales : borniers amovibles, programmation et diagnostic par écran, récepteur bicanal incorporé, connecteur embrochable pour récepteur additionnel, connexion serrure électrique à déclenchement ou ventouse magnétique, limiteur de couple électronique, ralentissement électronique en ouverture et en fermeture, entrées de fins de course séparées pour chaque moteur, gestion du sens de passage et du feu rouge/vert, préchauffage des opérateurs par carte SSR5
- 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 4

	<b>BERMA R BERMA SA R BERMA SEB R</b>
Couple maxi	320 Nm
Armoire de commande	RIGEL 5
Alimentation moteur	230 V
Puissance absorbée	250 W
Ralentissement	oui
Réaction à l'impact	embrayage hydraulique
Blocage	hydraulique
Température d'utilisation	de -15 °C à 60 °C
Degré de protection	IPX5




• Gamme

• PLUS

• BOITIERS DE COMMANDE  
• CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

• ACCESSOIRES

• DÉCOUVREZ U-LINK

	Référence	Désignation	Descriptif
	D113680 00002	<b>ALPHA SD</b>	Armoire de commande ALPHA SD
	D113706 00002	<b>ALCOR N</b>	Armoire de commande ALCOR N
	D113748 00002	<b>RADIUS B LTA 230 R1</b>	Feu clignotant avec antenne incorporée pour moteurs alimentés en 230 V.
	D113749 00002	<b>RADIUS B LTA 230 R2</b>	Feu clignotant sans antenne incorporée pour moteurs alimentés en 230 V.
	D113748 00003	<b>RADIUS B LTA 24 R1</b>	Feu clignotant avec antenne incorporée pour moteurs alimentés en 24 V.
	D113749 00003	<b>RADIUS B LTA 24 R2</b>	Feu clignotant sans antenne incorporée pour moteurs alimentés en 24 V.
	N733020	<b>SEB</b>	Déverrouillage extérieur par clé pour les opérateurs BERMA, FORB, IGEA LB et IGEA LB BTI
	N733074	<b>CASIL</b>	Accessoires de montage pour 1 BERMA
	N190104	<b>BIR C</b>	Bord de sécurité en caoutchouc (H 30 mm), prix au mètre
	P111401 00001	<b>VENTIMIGLIA NS</b>	Dispositif à infrarouge pour bords sensibles BIR C ou BAR C (conformes à la norme européenne EN 12978)
	D111904	<b>MITTO B RC02 R1</b>	Émetteur 2 canaux. Portée 50/100 m. Alimentation 12 V sur 1 pile type 23 A
	P121016	<b>RB</b>	Radiocommande murale 4 canaux à code tournant (rolling code)
	P121022	<b>Q.BO KEY WM</b>	Sélecteur à clé d'extérieur avec double contact.
	P111526	<b>DESME A15</b>	 Paire de cellules photo-électriques à alignement automatique (à système d'auto-alignement intégré). Portée 30 m. Alimentation 24 V Vca/Vcc.
	P123025	<b>B 00 R02</b>	Support mural pour feu clignotant série B LTA
	N733038	<b>CA1</b>	Accessoires pour l'installation d'un opérateur de la série BERMA sur porte basculante de 4 m maximum de large





• Gamme

• PLUS

• BOITIERS DE COMMANDE  
• CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

• ACCESSOIRES

• DÉCOUVREZ U-LINK

	Référence	Désignation	Descriptif
	N733039	<b>CA1C</b>	Accessoires pour l'installation d'un opérateur de la série BERMA sur porte basculante de 4 m maximum de large (bras courbes)
	N733040	<b>CA2</b>	Accessoires pour l'installation de deux opérateurs de la série BERMA sur porte basculante
	N733048	<b>CAS2</b>	CAS2 SET ACCESS 2 BERMA L=1MT
	N733075	<b>CAS2L</b>	Accessoires de montage pour 2 BERMA
	N733041	<b>CA2C</b>	Accessoires pour l'installation de deux opérateurs de la série BERMA sur porte basculante (bras courbes)
	N574039	<b>BOX</b>	Coffre-fort mural pour déverrouillage par câble en acier et commande électrique se monte à l'intérieur du Virgo

· Gamme

· PLUS

· BOITIERS DE COMMANDE  
· CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

· ACCESSOIRES

· DÉCOUVREZ U-LINK

# Que se cache sous l'appellation U-Link ?

Une technologie novatrice pour aller plus loin

La nouveauté absolue, exclusivité de Bft : U-Link (Universal Link) est une plate-forme exclusive Bft, permettant de créer des écosystèmes technologiques. Dans le domaine Access Automation, cette plate-forme permet de dialoguer avec tous les dispositifs des automatismes d'accès de votre maison, de n'importe quel marque. Il en résulte un gain de temps, une surveillance simplifiée, une sécurité accrue et au final plus de soucis.

## Il est intuitif

Facile à installer et utiliser

## Il est modulable

Vous pouvez ajouter un nombre illimité de dispositifs

## Il est flexible

Vous pouvez créer des groupes de produits interconnectés

## Il est pratique

Il fonctionne avec ou sans connexion à Internet

## Il est fonctionnel

Paramètres contrôlables à distance à travers les applications dédiées



• Gamme

• PLUS

• BOITIERS DE COMMANDE  
• CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

• ACCESSOIRES

• DÉCOUVREZ U-LINK

## Tout en un schéma: découvrez cette technologie extraordinaire !

Une plate-forme unique au monde, qui **permet de créer des écosystèmes technologiques** en offrant un vaste éventail de solutions pour différents secteurs.

Cette plate-forme propriétaire qui caractérise les produits Bft, grâce aux cartes B-Eba et au récepteur Clonix, s'adapte à n'importe quel protocole et produit d'automatisation des accès (même d'autres marques et/ou de vieille génération), et ses applications couvrent des secteurs différents. Chaque dispositif devient ainsi intelligent et peut être interconnecté avec d'autres systèmes, grâce à un langage qui devient universel.

### U-Base 2



Un logiciel dédié à l'installation, à la réalisation de la maintenance et à la localisation de toutes anomalies de fonctionnement des opérateurs U-Link compatibles, avec facilité et convivialité.

### U-SDK



L'innovateur logiciel applicatif U-Sdk permet l'intégration et la compatibilité des automatisations Bft avec un système de GTB (gestion technique du bâtiment) (BMS en anglais).

### Magistro



Un système innovant et d'installation facile permettant de gérer tous les automatisations domestiques en toute simplicité.

### U-Control



U-Control est l'application permettant de rendre simple et rapide l'intégration des automatisations BFT dans de grands systèmes de gestion d'immeuble.

### Blue-Entry



Technologie au goût du jour, conviviale et répondant aux besoins quotidiens. Pour preuve : votre smartphone suffit à ouvrir le portail de votre maison, grâce à l'utilisation de la technologie U-Link.



### Clonix U-Link

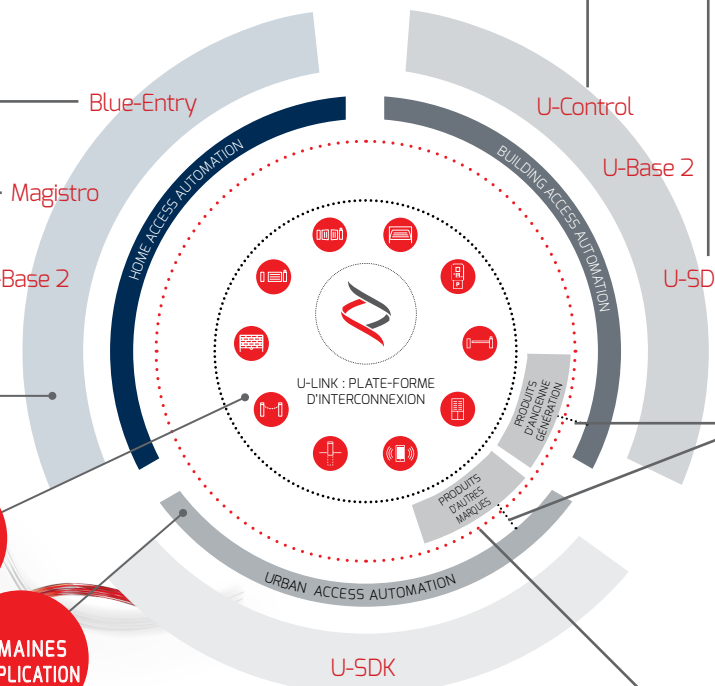
Il permet de connecter des produits d'ancienne génération ou des produits non Bft aux systèmes U-Link.

Opérateurs Bft d'ancienne génération ou un produit d'autre marque : peuvent-ils être connectés à U-Link ? Oui, grâce aux récepteurs Clonix. Des accessoires qui ne connaissent aucune limite.

SOLUTIONS BFT

PRODOTTI BFT BASED U-LINK

DOMAINES D'APPLICATION



### B-eba

Un fil direct avec vos opérateurs.

Les cartes d'expansion B-eba permettent de connecter des dispositifs externes comme un ordinateur, un smartphone et une tablette à un opérateur Bft, à un récepteur Clonix, ou de connecter plusieurs produits Bft dans un réseau U-Link. Ces accessoires s'intègrent dans la technologie U-Link et les protocoles Bluetooth, Z-Wave, TCP/IP, mais aussi par la connexion en série RS485. Un dispositif qui traduit pleinement ce que Bft entend par interconnectivité.





INFORMATION EN DEFENSE DES DROITS DE PROPRIETE INDUSTRIELLE ET INTELLECTUELLE DE BFT. BFT S.p.A. défend ses droits de propriété industrielle à travers le dépôt de marques, brevets, modèles et design. La société BFT S.p.A. est titulaire de droits de propriété qui sont protégés. BFT S.p.A. protège d autre part son savoir-faire par l adoption de mesures de protection des informations techniques et commerciales relatives à son entreprise et à ses produits. Tous les produits de ce catalogue sont des MODELES D ORIGINE BFT et seule BFT S.p.A. est autorisée à leur fabrication et commercialisation dans le monde entier. Tous les noms commerciaux des produits de ce catalogue appartiennent à BFT S.p.A. qui est la seule autorisée à leur utilisation dans la catégorie de produit respective. LES CONTREFACTEURS SERONT POURSUIVIS CONFORMEMENT AUX LOIS EN VIGUEUR ET SERONT NOTAMMENT PASSIBLES DES SANCTIONS PENALES ET CIVILES PREVUES PAR LA LOI ANTI-CONTREFACON N° 2007-1544 (29/11/2007). CECI POUR SAUVEGARDER LE PATRIMOINE INTELLECTUEL DE BFT ET DE PROTEGER TOUS LES ACQUEREURS DE PRODUITS BFT D ORIGINE, PENSES, DEVELOPPES ET MIS AU POINT PAR BFT.