



Be ahead

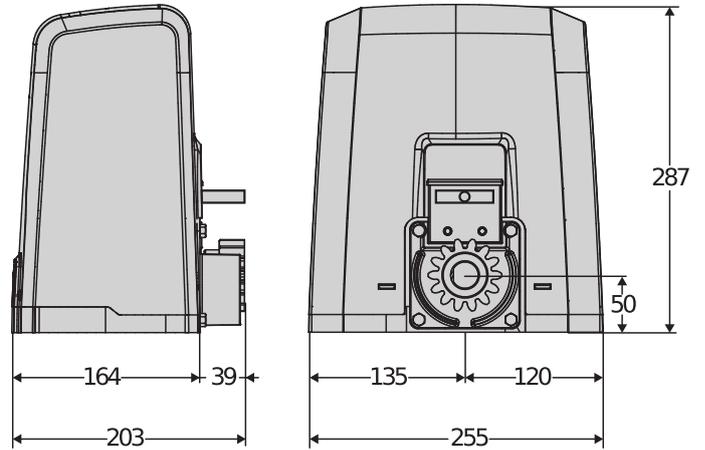


# DEIMOS AC A





## Sliding gate automation systems



Opérateurs 230 V pour portails coulissants jusqu'à 800 kg, usage semi intensif. Vitesse maximale du vantail jusqu'à 11 m/min. Système de fin de course électromécanique. Centrale de commande avec trimmer et dip-switch. Usage résidentiel.

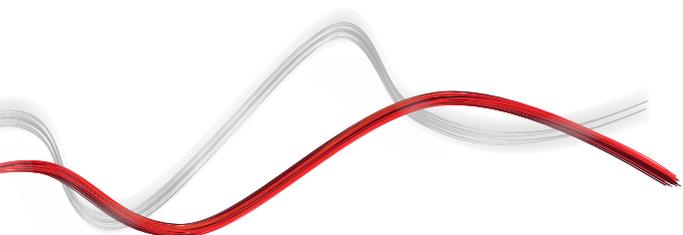
### Caractéristiques importantes



**Levier de déverrouillage avec clé personnalisée :** le levier de déverrouillage garantit la simplicité de déblocage du moteur, et la clé personnalisée assure une sécurité maximale



**Vis frontales:** cette disposition des vis de fixation du boîtier garantit la simplicité et le confort en cours d'installation et d'entretien, même avec des espaces latéraux limités.





## Sliding gate automation systems

### DEIMOS AC A

Code	Ci	Nom	Description
P925230 00002	2611600	DEIMOS AC A600	Opérateur 230 V pour portails coulissants jusqu'à 600 kg. Vitesse du vantail 9 m/min. Fin de course Electromécanique. Unité centrale dotée de Trimmer et interrupteur de programmation (dip switch).
P925230 00005	2611602	DEIMOS AC A600 SQ	Opérateur 230 V pour portails coulissants jusqu'à 600 kg. Vitesse du vantail 9 m/min. Fin de course Electromécanique.
P925230 00003	2611601	DEIMOS AC A600 V	Opérateur 230 V pour portails coulissants jusqu'à 370 kg. Vitesse du vantail 11 m/min. Fin de course Electromécanique. Unité centrale dotée de Trimmer et interrupteur de programmation (dip switch).
P925230 00001	2611599	DEIMOS AC A600 120	Opérateur 120 V pour portails coulissants jusqu'à 600 kg. Vitesse du vantail 9 m/min. Fin de course Electromécanique. Unité centrale dotée de Trimmer et interrupteur de programmation (dip switch).
P925230 00004	2612719	DEIMOS AC A600 120 V	Opérateur 120 V pour portails coulissants jusqu'à 370 kg. Vitesse du vantail 11 m/min. Fin de course Electromécanique. Unité centrale dotée de Trimmer et interrupteur de programmation (dip switch).
P925253 00002	2601006	DEIMOS AC A800 SL DN	Opérateur 230 V pour portails coulissants jusqu'à 800 kg. Vitesse du vantail 9 m/min. Fin de course Electromécanique. Unité centrale dotée de Trimmer et interrupteur de programmation (dip switch).
P925231 00005	2611608	DEIMOS AC A800 SQ	Opérateur 230 V pour portails coulissants jusqu'à 800 kg. Vitesse du vantail 9 m/min. Fin de course Electromécanique.
P925253 00003	2611631	DEIMOS AC A800 V SL DN	Opérateur 230 V pour portails coulissants jusqu'à 400 kg. Vitesse du vantail 11 m/min. Fin de course Electromécanique. Unité centrale dotée de Trimmer et interrupteur de programmation (dip switch).
P925253 00001	2611630	DEIMOS AC A800 120 SL DN	Opérateur 120 V pour portails coulissants jusqu'à 800 kg. Vitesse du vantail 9 m/min. Fin de course Electromécanique. Unité centrale dotée de Trimmer et interrupteur de programmation (dip switch).
P925253 00004	2613177	DEIMOS AC A800 120 V SL DN	Opérateur 120 V pour portails coulissants jusqu'à 400 kg. Vitesse du vantail 11 m/min. Fin de course Electromécanique. Unité centrale dotée de Trimmer et interrupteur de programmation (dip switch).
R925281 00002	2611830	DEIMOS AC <b>KIT</b> A600 FRA	Kit complet 230 V pour portails coulissants jusqu'à 600 kg kg. Vitesse du vantail 9 m/min.
R925283 00002	2611832	DEIMOS AC <b>KIT</b> A800 FRA	Kit complet 230 V pour portails coulissants jusqu'à 800 kg kg. Vitesse du vantail 9 m/min. Fin de course Electromécanique. Unité centrale dotée de Trimmer et interrupteur de programmation (dip switch).
R925332 00002	2611867	DEIMOS AC <b>KIT</b> A800 INT SL DN	Kit complet 230 V pour portails coulissants jusqu'à 800 kg kg. Vitesse du vantail 9 m/min. Fin de course Electromécanique. Unité centrale dotée de Trimmer et interrupteur de programmation (dip switch).



## Sliding gate automation systems

### SHYRA AC: Carte de commande SHYRA AC

#### SHYRA AC - Cp I700044 10001 - Ci 2610718 - Intégrée - (Code d'échange à commander auprès du réseau d'assistance technique)



- Caractéristiques principales : réglage par potentiomètres, détection des pannes ou défaillances par LED et récepteur bicanal incorporé, deux entrées de sécurité vérifiées, dont une est affectée aux tranches sensibles de sécurité 8k2.
- Armoire de commande pour gamme d'opérateurs coulissants DEIMOS AC A800.
- Alimentation carte : 230V monophasé
- Alimentation opérateur : 230 V monophasés 500 W max.
- Fonctionnalités principales : ouverture piétonne (uniquement depuis télécommande), fermeture rapide, blocage des impulsions

### SHYRA-F-800SLDN: Carte de commande SHYRA-F AC

#### SHYRA-F-800SLDN - Cp I700081 10001 - Ci 2610736 - Intégrée - (Code d'échange à commander auprès du réseau d'assistance technique)



- Armoire de commande pour gamme d'opérateurs coulissants DEIMOS AC A600
- Caractéristiques principales : réglage par potentiomètres, détection des pannes ou défaillances par LED, récepteur bicanal incorporé, gestion électronique de l'embrayage avec réglage par potentiomètre, deux entrées de sécurité vérifiées, dont une est affectée aux tranches sensibles de sécurité 8k2.
- Alimentation carte : 230V monophasé
- Alimentation opérateur : 230 V monophasés 500 W max.
- Fonctionnalités principales : ouverture piétonne (uniquement depuis télécommande), fermeture rapide, blocage des impulsions

	DEIMOS AC A600	DEIMOS AC A600 SQ	DEIMOS AC A600 V	DEIMOS AC A600 120
Centrale de commande	SHYRA AC	N'existe pas	SHYRA AC 600	SHYRA AC 600
Alimentation carte	230 V	230 V	230 V	230 V
Tension du moteur	230 V	230 V	230 V	120 V
Puissance absorbée	400 W	400 W	400 W	400 W
poids max. du portail	600 kg	600 kg	370 kg	600 kg
Vitesse du portail	9 m/min	9 m/min	11 m/min	9 m/min
Type de fin de course	Electromécanique	Electromécanique	Electromécanique	Electromécanique
Module pignon	4	4	4	4
Ralentissement	non	non	non	non
Blocage	Mécanique	Mécanique	Mécanique	Mécanique
Déblocage	À levier avec clé personnalisée			
Réaction au choc	Embrayage mécanique	Embrayage mécanique	Embrayage mécanique	Embrayage mécanique
Fréquence d'utilisation	Semi intensif	Semi intensif	Semi intensif	Semi intensif
Degré de protection	IP24	IP24	IP24	IP24
Conditions environnementales	-20 ÷ 55 °C			

	DEIMOS AC A600 120 V	DEIMOS AC A800 SL DN	DEIMOS AC A800 SQ	DEIMOS AC A800 V SL DN
Centrale de commande	SHYRA AC 600	SHYRA-F-800SLDN	N'existe pas	SHYRA-F-800SLDN
Alimentation carte	230 V	230 V	230 V	230 V
Tension du moteur	120 V	230 V	230 V	230 V
Puissance absorbée	400 W	300 W	400 W	300 W
poids max. du portail	370 kg	800 kg	800 kg	400 kg
Vitesse du portail	11 m/min	9 m/min	9 m/min	11 m/min
Type de fin de course	Electromécanique	Electromécanique	Electromécanique	Electromécanique
Module pignon	4	4	4	4
Ralentissement	non	Oui	non	Oui
Blocage	Mécanique	Mécanique	Mécanique	Mécanique
Déblocage	À levier avec clé personnalisée			
Réaction au choc	Embrayage mécanique	Embrayage électronique	Embrayage électronique	Embrayage électronique
Fréquence d'utilisation	Semi intensif	Semi intensif	Semi intensif	Semi intensif
Degré de protection	IP24	IP24	IP24	IP24



## Sliding gate automation systems

	DEIMOS AC A600 120 V	DEIMOS AC A800 SL DN	DEIMOS AC A800 SQ	DEIMOS AC A800 V SL DN
Conditions environnementales	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C

	DEIMOS AC A800 120 SL DN	DEIMOS AC A800 120 V SL DN
Centrale de commande	SHYRA-F-800SLDN	SHYRA-F-800SLDN
Alimentation carte	230 V	230 V
Tension du moteur	120 V	120 V
Puissance absorbée	300 W	300 W
poids max. du portail	800 kg	400 kg
Vitesse du portail	9 m/min	11 m/min
Type de fin de course	Electromécanique	Electromécanique
Module pignon	4	4
Ralentissement	Oui	Oui
Blocage	Mécanique	Mécanique
Déblocage	À levier avec clé personnalisée	À levier avec clé personnalisée
Réaction au choc	Embrayage électronique	Embrayage électronique
Fréquence d'utilisation	Semi intensif	Semi intensif
Degré de protection	IP24	IP24
Conditions environnementales	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C

## ACCESSOIRES RECOMMANDÉS

	<b>Cp</b> D221073 - <b>Ci</b> 2600594 <b>CP</b> 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.		<b>Cp</b> N999151 - <b>Ci</b> 2611076 <b>SFD</b> Plaque de fixation (fondation) pour la série DEIMOS (livrée avec l'opérateur)
	<b>Cp</b> N999320 - <b>Ci</b> 2611083 <b>CVZ-S</b> Crémaillère en acier, module 4, section 30 x 8 mm, longueur 1 m, fixation par vis avec supports Capacité maximale 800 kg.		<b>Cp</b> D114093 00002 - <b>Ci</b> 2607538 <b>RADIUS LED AC A R1</b> Feu clignotant sans antenne incorporée pour moteurs alimentés à 230 V.
	<b>Cp</b> D114094 00002 - <b>Ci</b> 2607540 <b>RADIUS LED AC A R0</b> Clignotant sans antenne incorporée pour moteurs alimentés en 230 V.		<b>Cp</b> P111782 - <b>Ci</b> 2601411 <b>COMPACTA A20-180</b> Paire de cellules photo-électriques orientables de 180° horizontalement. Portée 20m. Alimentation 12 – 33Vac / 15 – 35Vdc
	<b>Cp</b> D571053 - <b>Ci</b> 9011069 <b>CVZ</b> Crémaillère en acier, module 4, section 30 x 12 mm, longueur 1 m, fixation par vis sur les supports Capacité maximale 1000 kg.		



Sliding gate automation systems

# 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.





Sliding gate automation systems

CONNEXION **EASY**

MODULE WI-FI



→ 10/15 mètres

MODULE WI-FI  
+ ANTENNE



→ 20/25 mètres

MODULE MOBILE  
+ ANTENNE + SIM



→ ∞



**INSTALLATION  
PLUG&PLAY**



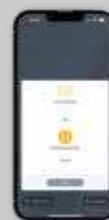
**TOUJOURS  
CONNECTÉS**



**ENCORE PLUS  
CONNECTÉS**



INSTALLATION **EASY**  
POUR LES  
INSTALLATEURS



CONTRÔLE **EASY**  
POUR LES CLIENTS





Sliding gate automation systems



# 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.



Sliding gate automation systems

# U-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



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.**