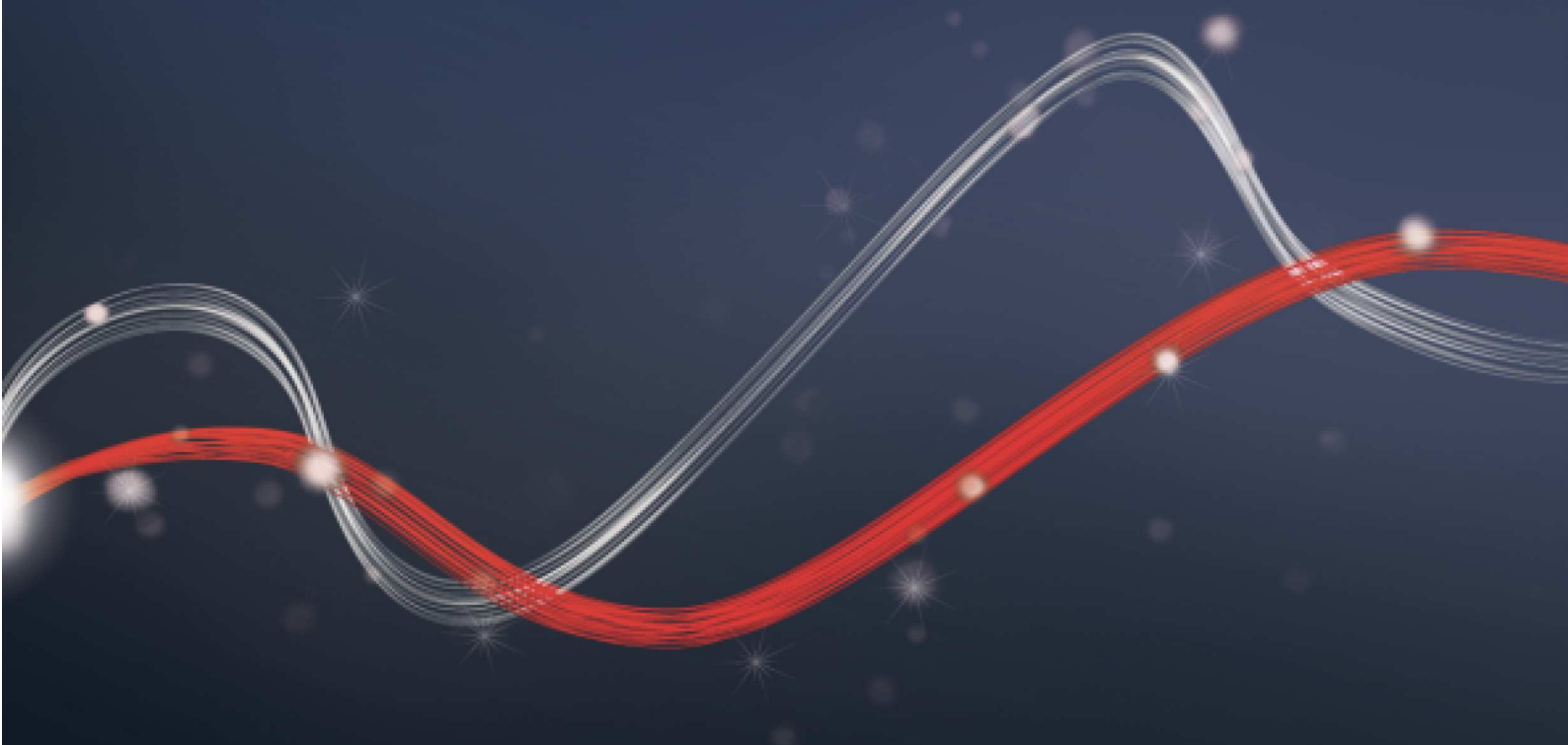




Be ahead



ARES VELOCE SMART BT A





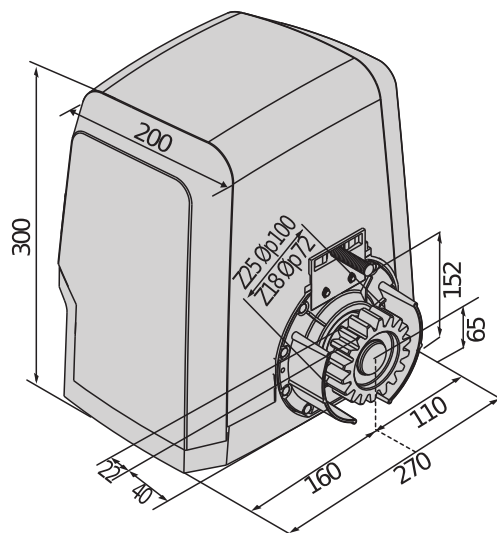
ARES VELOCE SMART BT A



Sliding gate automation systems



Empowered by
U-LINK



Opérateurs rapides 24 V à usage intensif pour les portails coulissants jusqu'à 500 kg et vitesse à vide de 25 m/min, ou jusqu'à 1 000 kg et vitesse à vide de 18 m/min. La vitesse maximale réelle pouvant être atteinte par le portail dépend du poids et de l'état du portail. Opérateur doté d'un système de fin de course électromécanique. Contrôle du couple par l'intermédiaire de la technologie D-Track. L'unité de contrôle est équipée pour la communication avec le protocole U-Link. Solution idéale pour les contextes nécessitant une vitesse de manœuvre élevée, des temps d'attente réduits et des normes de sécurité élevées.

Caractéristiques importantes



Vitesse : l'ouverture rapide de l'opérateur ARES SMART BT réduit les temps d'attente et assure un accès plus rapide, ce qui limite les risques d'accident.



security

Sécurité : la vitesse de manœuvre élevée assure une fermeture rapide de l'opérateur ARES VELOCE SMART BT A, ce qui limite les risques d'intrusion par des personnes non autorisées.



Protocole U-Link : l'opérateur ARES VELOCE SMART BT est compatible avec le protocole de communication U-Link, via la centrale de commande MERAK SV 24 V intégré.



d-track

D-Track : système de gestion du couple intelligent capable d'ajuster le niveau de couple requis pour effectuer la manœuvre. Cela garantit un fonctionnement optimal, quelles que soient les conditions météo, la température ou l'usure du dispositif.



ARES VELOCE SMART BT A



Sliding gate automation systems



Empowered by
U-LINK

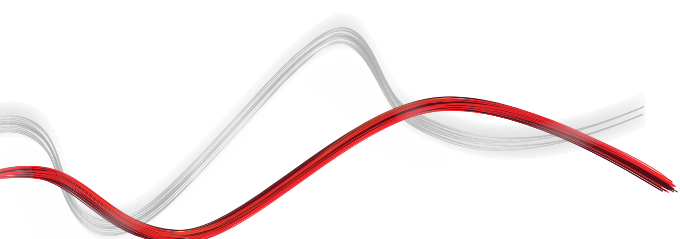
Caractéristiques importantes



Clé personnalisée : le dispositif de déverrouillage à levier permet de débloquer facilement le moteur et l'utilisation d'une clé personnalisée renforce la sécurité.



Vis à l'avant : la présence des vis de fixation sur la face avant du boîtier facilite l'installation et la maintenance, notamment dans les espaces restreints.





ARES VELOCE SMART BT A



Sliding gate automation systems



Empowered by
U-LINK

ARES VELOCE SMART BT A

Code	Ci	Nom	Description	
P926198 00002	2601414	ARES VELOCE SMART BT A500	Opérateur 24 V pour portails coulissants jusqu'à 500 kg. Vitesse à vide 25 m/min. Système de fin de course électromécanique. Unité centrale avec écran d'affichage, pré-équipée pour la communication avec le protocole U-Link	U-Link
P926199 00002	2613180	ARES VELOCE SMART BT A1000	Opérateur 24 V pour portails coulissants jusqu'à 1000 kg. Vitesse à vide 18 m/min. Système de fin de course électromécanique. Unité centrale avec écran d'affichage, pré-équipée pour la communication avec le protocole U-Link	U-Link
P926198 00001	2604044	ARES VELOCE SMART BT A500 120V 60HZ	Opérateur 24 V pour portails coulissants jusqu'à 500 kg. Vitesse à vide 25 m/min. Système de fin de course électromécanique. Unité centrale avec écran d'affichage, pré-équipée pour la communication avec le protocole U-Link	U-Link
R925342 00001	2601415	ARES VELOCE SMART BT KIT A500 INT	Kit complet 24 V pour portails coulissants jusqu'à 500 kg. Vitesse à vide 25 m/min.	U-Link

MERAK BT A V: Unité centrale intégrée spécialement conçue pour ARES SMART BT A pour un opérateur 24 V.

MERAK BT A V - Cp 1700096 10001 - Ci 2601476 - Intégrée - (Code de remplacement pour ARES VELOCE SMART BT A500 à commander auprès du réseau d'Assistance technique)



- Unité centrale intégrée spécialement conçue pour ARES SMART BT A pour un opérateur 24 V.
- Principales fonctions : refermeture automatique, fermeture rapide, ouverture piétonne, fonctionnement à action maintenue, signalement entretien
- Caractéristiques principales : bornier amovible, repérage couleur, programmation simplifiée par scénarios avec écran, récepteur bicanal incorporé, ralentissement en ouverture et en fermeture

MERAK BT A 18D: Unité centrale intégrée spécialement conçue pour ARES SMART BT A pour un opérateur 24 V.

MERAK BT A 18D - Cp 1700128 10001 - Ci 2613935 - Intégrée - (Code de remplacement pour ARES VELOCE SMART BT A1000 à commander auprès du réseau d'Assistance technique)



- Unité centrale intégrée spécialement conçue pour ARES SMART BT A pour un opérateur 24 V.
- Principales fonctions : refermeture automatique, fermeture rapide, ouverture piétonne, fonctionnement à action maintenue, signalement entretien
- Caractéristiques principales : bornier amovible, repérage couleur, programmation simplifiée par scénarios avec écran, récepteur bicanal incorporé, ralentissement en ouverture et en fermeture

	ARES VELOCE SMART BT A500	ARES VELOCE SMART BT A1000	ARES VELOCE SMART BT A500 120V 60HZ
Centrale de commande	MERAK BT A V	MERAK BT A 18D	MERAK BT A V
Fréquence d'utilisation	Intensif	Intensif	Intensif
Alimentation carte	230 V	230 V	120 V
Degré de protection	IP24	IP24	IP24
Tension du moteur	24 V	24 V	24 V
Conditions environnementales	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C
Puissance absorbée	400 W	400 W	400 W
Module pignon	4 mm (25 dents)	4 mm (18 dents)	4 mm (25 dents)
Vitesse avec force de résistance de 80 N	22 m/min	15 m/min	22 m/min
poids max. du portail	500 kg	1000 kg	500 kg
Couple maxi	20 Nm	20 Nm	20 Nm
Ralentissement	Oui	Oui	Oui
Réaction au choc	Bord sensible de sécurité 8K2 (non fourni)	Bord sensible de sécurité 8K2 (non fourni)	Bord sensible de sécurité 8K2 (non fourni)



ARES VELOCE SMART BT A



Sliding gate automation systems



Empowered by
U-LINK

	ARES VELOCE SMART BT A500	ARES VELOCE SMART BT A1000	ARES VELOCE SMART BT A500 120V 60HZ
Blocage	Mécanique	Mécanique	Mécanique
Manoeuvre manuelle	Débloccage mécanique avec levier	Débloccage mécanique avec levier	Débloccage mécanique avec levier

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS

 Cp D571054 - Ci 2608387 CFZ Crémaillère en acier zingué, module 4, section 22 x 22 mm, longueur 2 m, fixation par souder Capacité maximale 2000 kg.	 Cp N999156 - Ci 2611078 SFI Plaque d'ancrage pour les opérateurs ARES et ICARO (livrée avec l'opérateur)
 Cp P125018 - Ci 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
 Cp P125035 - Ci 2600845 SL BAT2 Kit batteries de secours pour les opérateurs Deimos BT A, Ares BT A, Deimos Ultra BT A, Ares Ultra BT A.	 Cp R920110 - Ci 2611808 EDGE XL-CP99A36/CA/2000/8K/5 BFT Kit pour bords sensibles de sécurité 8k2, longueur 2 mètres, avec bande de caoutchouc EPDM d'une hauteur de 99 mm, section aluminium, 2 bornes de contact, 2 caches, 1 x connecteur d'une résistance de 8,2 kOhm et câbles de connexion.
 new Cp R920111 - Ci 2611809 KIT WIRELESSBAND 2.R Système de transmission sans fil pour bords sensibles de sécurité composé d'un transmetteur et d'un émetteur.	 new Cp P125050 - Ci 2611437 TX WIRELESSBAND 2.R Transmetteur sans fil pour bords sensibles de sécurité.
 Cp D114093 00003 - Ci 2607539 RADIUS LED BT A R1 Feu clignotant sans antenne incorporée pour moteurs alimentés à 24 V.	 Cp D114168 00003 - Ci 2607544 RADIUS LED BT A R1 W Clignotant avec antenne incorporée pour moteurs alimentés en 24 V. Lampe clignotante blanche.
 Cp D114094 00003 - Ci 2607541 RADIUS LED BT A R0 Clignotant sans antenne incorporée pour moteurs alimentés en 24 V.	 Cp P111782 - Ci 2601411 COMPACTA A20-180 Paire de cellules photo-électriques orientables de 180° horizontalement. Portée 20m. Alimentation 12 – 33Vac / 15 – 35Vdc



Sliding gate automation systems

EasyAXS

EASY CONNECT. EASY ACCESS.



Empowered by
U-LINK



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





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



Empowered by
U-LINK



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



Empowered by
U-LINK

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.



➤ **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

