



Be ahead

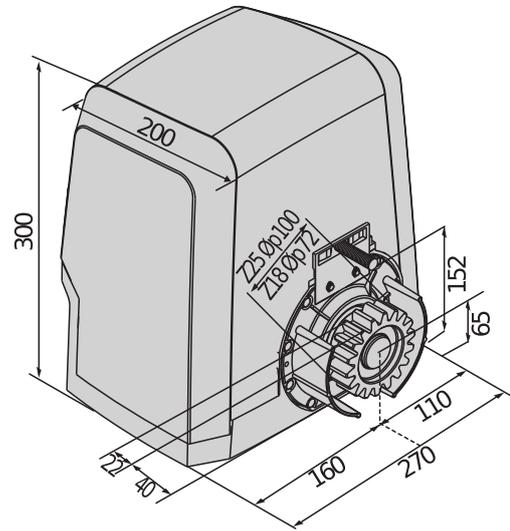


ARES BT A





Sliding gate automation systems



24 V-Antriebe für intensiv genutzte Schiebetore bis 1.500 kg. Maximalgeschwindigkeit des Flügels bis 12 m/Min.
Drehmoment-Management über D-Track-Technologie. Elektromechanische Endschalter. Steuereinheit mit Trimmer und Dip-Switch.
Für den privaten und gewerblichen Bereich.



Entriegelung über Hebel mit personalisiertem Schlüssel: Die Hebel-Entriegelung vereinfacht die Freigabe des Motors; der personalisierte Schlüssel ist einzigartig und bietet somit mehr Sicherheit.



Frontseitige Schrauben: Diese Anordnung der Befestigungsschrauben des Gehäuses garantiert eine einfache und bequeme Installation und Wartung, auch in beengten Bereichen.



Sliding gate automation systems

ARES BT A

Code	Ci	Name	Beschreibung
P926190 00002	2611657	ARES BT A1000 V	Antrieb 24 V für Schiebetore bis 500 kg. Geschwindigkeit des Tores 12 m/min. Endschalter Elektromechanisch. Steuerung mit Trimmer und Tippschalter.
P926188 00002	2611654	ARES BT A1500 V	Antrieb 24 V für Schiebetore bis 750 kg. Geschwindigkeit des Tores 12 m/min. Endschalter Elektromechanisch. Steuerung mit Trimmer und Tippschalter.
P926189 00002	2600856	ARES BT A1000	Antrieb 24 V für Schiebetore bis 1000 kg. Geschwindigkeit des Tores 9 m/min. Endschalter Elektromechanisch. Steuerung mit Trimmer und Tippschalter.
P926189 00001	2611655	ARES BT A 1000 120	Antrieb 24 V für Schiebetore bis 1000 kg. Geschwindigkeit des Tores 9 m/min. Endschalter Elektromechanisch. Steuerung mit Trimmer und Tippschalter. Stromversorgung der Platine: 120 V.
P926187 00002	2611652	ARES BT A1500	Antrieb 24 V für Schiebetore bis 1500 kg. Geschwindigkeit des Tores 9 m/min. Endschalter Elektromechanisch. Steuerung mit Trimmer und Tippschalter.
P926187 00001	2611651	ARES BT A 1500 120	Antrieb 24 V für Schiebetore bis 1500 kg. Geschwindigkeit des Tores 9 m/min. Endschalter Elektromechanisch. Steuerung mit Trimmer und Tippschalter. Stromversorgung der Platine: 120 V.

HAMAL ARES: Steuerung mit Trimmer und Tippschalter für einen Antrieb, 230 V - 70 W

HAMAL ARES - Cp I700034 10001 - Ci 2610708 - Integriert -



- Steuerung mit Trimmer und Tippschalter für einen Antrieb, 230 V - 70 W
- Anwendung: integrierte Steuerung für einen Antrieb 24V für Schiebetore
- Kartenversorgung: 230V einphasig
- Antriebsversorgung: 24 V, 80 W
- Wesentliche Eigenschaften: abziehbare Klemmenleisten mit neuem Farbstandard, Programmierung mit Dip-Switch und Potenziometern, integrierter Zwei-Kanal-Empfänger, auf D-Track-System basierender Quetschschutz, Verlangsamung beim Öffnen und Schließen
- Hauptfunktionen: automatisches Schließen, Fußgängeröffnung nur mit Fernbedienung, 8k2 Hindernissensor-Eingang, Schnellschließung

	ARES BT A1000 V	ARES BT A1500 V	ARES BT A1000
Steuerzentrale	HAMAL	HAMAL	HAMAL
Stromversorgung Platine	230 V	230 V	230 V
Motor-Spannung	24 V	24 V	24 V
Leistungsaufnahme	240 W	400 W	240 W
Max. Tür-/Torgewicht	500 kg	750 kg	1000 kg
Torgeschwindigkeit	12 m/min	12 m/min	9 m/min
Endschaltertyp	Elektromechanisch	Elektromechanisch	Elektromechanisch
Ritzelmodul	4	4	4
Verlangsamung	Ja	Ja	Ja
Verriegelung	Mechanisch	Mechanisch	Mechanisch
Freigabe	Griff mit individuellem Schlüssel	Griff mit individuellem Schlüssel	Griff mit individuellem Schlüssel
Überlastbegrenzung	D-Track	D-Track	D-Track
Betriebsfrequenz	intensiv	intensiv	intensiv
Schutzklasse	IP24	IP24	IP24
Umweltbedingungen	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C

	ARES BT A 1000 120	ARES BT A1500	ARES BT A 1500 120
Steuerzentrale	HAMAL	HAMAL	HAMAL
Stromversorgung Platine	120 V	230 V	120 V
Motor-Spannung	24 V	24 V	24 V
Leistungsaufnahme	240 W	400 W	400 W
Max. Tür-/Torgewicht	1000 kg	1500 kg	1500 kg
Torgeschwindigkeit	9 m/min	9 m/min	9 m/min
Endschaltertyp	Elektromechanisch	Elektromechanisch	Elektromechanisch



Sliding gate automation systems

	ARES BT A 1000 120	ARES BT A1500	ARES BT A 1500 120
Ritzelmodul	4	4	4
Verlangsamung	Ja	Ja	Ja
Verriegelung	Mechanisch	Mechanisch	Mechanisch
Freigabe	Griff mit individuellem Schlüssel	Griff mit individuellem Schlüssel	Griff mit individuellem Schlüssel
Überlastbegrenzung	D-Track	D-Track	D-Track
Betriebsfrequenz	intensiv	intensiv	intensiv
Schutzklasse	IP24	IP24	IP24
Umweltbedingungen	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C

EMPFOHLENER ZUBEHÖR

	Cp D221073 - Ci 2600594 CP Kunststoff Zahnstange, Modul 4, Querschnitt 22 x 22 mm, Länge 1 m, Befestigung mit Schrauben in Langlöchern Max. Ladekapazität 600 kg.		Cp N999320 - Ci 2611083 CVZ-5 Stahl Zahnstange, Modul 4, Querschnitt 30 x 8 mm, Länge 1 m, Befestigung mit Schrauben auf Halterungen Max. Ladekapazität 800 kg.
	Cp D571053 - Ci 9011069 CVZ Stahl Zahnstange, Modul 4, Querschnitt 30 x 12 mm, Länge 1 m, Auf Stützen verschraubt Max. Ladekapazität 1000 kg.		Cp D571054 - Ci 2608387 CFZ Verzinkter Stahl Zahnstange, Modul 4, Querschnitt 22 x 22 mm, Länge 2 m, Schweißen Max. Ladekapazität 2000 kg.
	Cp N999156 - Ci 2611078 SFI Fundamentplatte für ARES und ICARO (im Lieferumfang des Antriebs)		Cp P125035 - Ci 2600845 SL BAT2 Satz Notstromakkus für Deimos BT A, Ares BT A, Deimos Ultra BT A, Ares Ultra BT A.
	Cp P125018 - Ci 2600843 THEKE B PRA 01 Schutzgehäuse aus Metall für Schiebetorantriebe der Serie ARES und ICARO		Cp D114093 00003 - Ci 2607539 RADIUS LED BT A R1 Blinkleuchte ohne integrierte Antenne für Motoren mit 24 V Stromversorgung.
	Cp D114168 00003 - Ci 2607544 RADIUS LED BT A R1 W Blinkleuchte mit integrierter Antenne für Motoren mit 24 V Stromversorgung. Mit weiß-blinkender Blinkleuchte		Cp D114094 00003 - Ci 2607541 RADIUS LED BT A RO Blinkleuchte ohne integrierte Antenne für Motoren mit 24 V Stromversorgung.
	Cp P111782 - Ci 2601411 COMPACTA A20-180 Fotozellen (Paar) bis 180° schwenkbar Reichweite 20 Meter 12-33 VAC/15-35 VDC Stromversorgung.		



Sliding gate automation systems

EasyAXS

EASY CONNECT. EASY ACCESS.



Die neue Konnektivätslösung, mit der die Leistungsfähigkeit der Produkte und Services von BFT erhöht wird, die Zugangsautomatisierungen intelligenter macht, lässt sich von Installateuren, aber auch von Endbenutzern einfach bedienen.



EASY TO CONNECT



KONNEKTIVITÄTS-MODUL
PLUG&PLAY
ZUM SCHNELLEN
ANSCHLIESSEN DER
LÖSUNGEN VON BFT



EASY TO SET UP



EINSTELLUNG
UND STEUERUNG
DES MOTORS
MIT DER APP
EasyAXS

EASY TO CONTROL



App TaHoma
ERLAUBT KUNDEN
DEN INTELLIGENTEN
ZUGANG ZU IHREM
ZUHAUSE





Sliding gate automation systems

EASY TO CONNECT

WLAN-MODUL



→ 10/15 Meter

WLAN-MODUL
+ ANTENNE



→ 20/25 Meter

MOBIL-MODUL
+ ANTENNE + SIM



→ ∞



**PLUG&PLAY-
INSTALLATION**



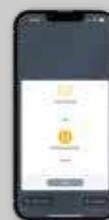
**IMMER
VERBUNDEN**



**NOCH MEHR
VERBUNDEN**



**EASY TO SET UP
FÜR INSTALLATEURE**



**EASY TO CONTROL
FÜR KUNDEN**





U-LINK 2.0

U-LINK - NOCH MODERNER, MIT NOCH MEHR FUNKTIONEN



Ist skalierbar

Erlaubt, eine unbegrenzte Anzahl von Geräten hinzuzufügen



Ist intuitiv

Einfach zu installieren und zu benutzen



Ist funktional

Kontrolle von Parametern und Update von Firmware aus der Ferne über spezielle Anwendungen



Ist praktisch

Funktioniert mit oder ohne Internetverbindung



Ist flexibel

Erlaubt, Gruppen angeschlossener Produkte zu erstellen

U-Link, die exklusive Technologieplattform von **BFT**, wurde im Hinblick auf eine noch bessere Interaktion mit technologischen Ökosystemen der neuesten Generation weiterentwickelt. Es erweitert seine Fähigkeiten, mit allen Geräten der Zugangsautomatisierungen eines Hauses zu kommunizieren und wird so zu einem sehr nützlichen Instrument für den Installateur. Es beinhaltet außerdem ein noch schnelleres Kommunikationsprotokoll mit einer erhöhten Sicherheit bei der Übermittlung von Daten.

Und was noch wichtiger ist: damit sparen Sie Zeit, können alles ganz einfach steuern und brauchen sich keine Sorgen mehr zu machen.



Sliding gate automation systems

U-SECURITY

EIN NEUES FUNKPROTOKOLL, DAS NOCH SICHERER IST



→ Ist sicher

Dank einer mit Kryptoschlüssel geschützten Datenübertragung

U-Security ist eine neue Technologie von **BFT**, die eine verschlüsselte Rolling-Code-Übertragung beinhaltet; Dank des Kryptoschlüssels, der den Code der Fernbedienung maskiert, ist es nicht möglich, eine Fernbedienung von BFT mit dem Modell einer anderen Marke zu klonen.

Die Funktionen des Systems **Er Ready** sind integriert, und zusätzlich steht ein neues Verfahren zur Programmierung der Fernbedienungen durch Einlesen eines QR-Codes und einer spezifischen App zur Verfügung. Alle Produkte mit dieser Technologie sind **REPLAY**, sodass es möglich ist, den Code über eine Tastenkombination auf eine andere Fernbedienung von BFT zu übertragen.



→ Ist einfach

Die Ergänzung der Fernbedienung am Empfänger erfolgt ganz einfach durch Einlesen des QR-Codes und die Verwendung der entsprechenden App



→ Ist universell

Das Funkprotokoll ist auch mit Empfängern älterer Baureihen kompatibel

