



Be ahead



PHOBOS AC A

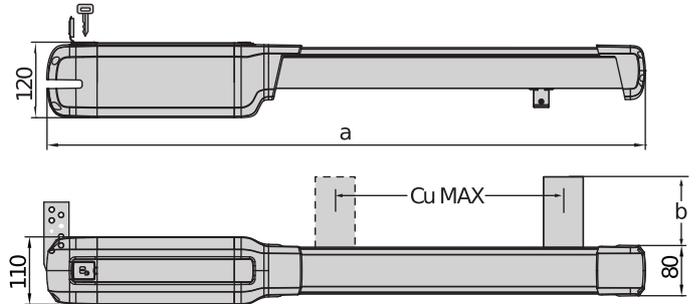




PHOBOS AC A



Electromechanical automation systems for swing gates



	a	b	Cu MAX
Phobos BT A25	850	72,5	290
Phobos BT A40	960	108	400
Phobos AC A25	850	72,5	350
Phobos AC A40	960	108	460

Gamma completa di pistoni elettromeccanici ad uso residenziale adatti per ante di cancelli battenti fino a 5 metri di lunghezza e fino a 500 kg di peso. Cablaggio semplificato ed intuitivo: le nuove centrali di comando ALENA consentono i rallentamenti, sono dotate di morsettiere standardizzate e colorate per garantire la massima facilità di collegamento degli operatori e degli accessori.





Electromechanical automation systems for swing gates

PHOBOS AC A

Codice	Ci	Nome	Descrizione
P935098 00002	2600866	PHOBOS AC A25	Operatore irreversibile elettromeccanico 230 V per cancelli battenti fino a 400 kg di peso e 2,5 m di lunghezza. Finecorsa a tempo di lavoro
P935097 00002	2600541	PHOBOS AC A50	Operatore irreversibile elettromeccanico 230 V per cancelli battenti fino a 500 kg di peso e 5 m di lunghezza. Finecorsa a tempo di lavoro
R935304 00002	2611927	PHOBOS AC KIT A25	Kit completo 230 V per cancelli battenti fino a 400 kg di peso e 2,5 m di lunghezza. Finecorsa a tempo di lavoro
R935305 00002	2611928	PHOBOS AC KIT A50	Kit completo 230 V per cancelli battenti fino a 500 kg di peso e 5 m di lunghezza. Finecorsa a tempo di lavoro

RIGEL 6 220-230V 50/60HZ: Quadro di comando a display universale per uno o due operatori da 230V, 650+650W



Cp D113833 00002 - Ci 2600589 - RIGEL 6 220-230V 50/60HZ - Consigliata



- Quadro di comando a display universale per uno o due operatori da 230V, 650+650W
- Applicazione: quadro di comando universale per uno o due operatori
- Alimentazione scheda: 230V monofase
- Alimentazione operatori: 230V monofase
- Caratteristiche principali: morsettiere estraibili, programmazione e diagnostica con display, ricevente quadricanale incorporata, connessione elettroserratura a scatto o magnetica, limitatore elettronico di coppia, rallentamento elettronico in apertura e chiusura, ingressi di finecorsa separati per ogni motore, possibilità di gestione semaforica e preriscaldamento operatori idraulici, timer settimanale, possibilità di cancellazione di uno specifico radiocomando, personalizzazione dei 4 canali radio, personalizzazione durata uscita temporizzata, sensibilità all'ostacolo regolabile.
- Funzioni principali: richiusura automatica, tempi di lavoro motori separati, mantenimento blocco in chiusura, colpo d'ariete, logica 2/3/4 passi, apertura parziale, chiusura rapida, apri e chiudi separati, timer settimanale.
- Compatibilità: RIGEL 5 - RIGEL 4 - RIGEL 3 - RIGEL N

	PHOBOS AC A25	PHOBOS AC A50
Centrale di comando	RIGEL 6, ALENA SW2	RIGEL 6, ALENA SW2
Alimentazione scheda	230 V	230 V
Tensione motore	230 V	230 V
Potenza assorbita	210 W	210 W
Larghezza max. battente	2,5 m	5 m
Peso max. battente	400 kg	500 kg
Corsa utile stelo	350 mm	460 mm
Angolo massimo	120 °	129 °
Tempo manovra (90°, esclusi rallentamenti, con anta massima e peso massimo)	18 s circa	22 s circa
Tipo finecorsa	Tempo Di Lavoro	Tempo Di Lavoro
Rallentamento	Si	Si
Blocco	Meccanico	Meccanico
Sblocco	Chiave personalizzata	Chiave personalizzata
Reazione all'urto	Frizione elettronica	Frizione elettronica
Frequenza utilizzo	Semi intensivo	Semi intensivo
Grado di protezione	IPX4	IPX4
Condizioni ambientali	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C



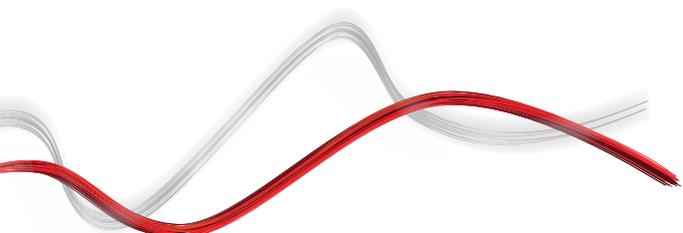
Electromechanical automation systems for swing gates

ACCESSORI INDISPENSABILI

	<p>Cp D113811 00004 - Ci 2607514 ALENA SW2</p> <p>Quadro di comando a dip switch e potenziometri per uno o due operatori da 230V, 400+400W, per cancelli a battente e porte industriali a libro. Gestisce il rallentamento.</p>						
--	---	--	--	--	--	--	--

ACCESSORI CONSIGLIATI

	<p>Cp N733427 00001 - Ci 2610951 ARB PHOBOS 25</p> <p>Staffa anteriore di fissaggio regolabile Phobos A 25</p>		<p>Cp N733428 00001 - Ci 2610952 ARB PHOBOS 40</p> <p>Staffa anteriore di fissaggio regolabile Phobos A 40</p>
	<p>Cp N735002 - Ci 2601324 SFR B</p> <p>Staffa a muro regolabile corta per motori a battente lineari (escluso P4,5-P7)</p>		<p>Cp N735003 - Ci 2601367 SFR-L B</p> <p>Staffa a muro regolabile lunga per motori a battente lineari (escluso P4,5-P7)</p>
	<p>Cp N735002 00001 - Ci 2601273 SFR B - COMPLETE</p> <p>Staffa a muro regolabile corta per motori a battente lineari (escluso P4,5-P7) completa di staffa piatto</p>		<p>Cp N735003 00001 - Ci 2601392 SFR-L B - COMPLETE</p> <p>Staffa a muro regolabile lunga per motori a battente lineari (escluso P4,5-P7) completa di staffa piatto</p>
	<p>Cp D730178 - Ci 2600090 PLE</p> <p>Piastra di ancoraggio per fissare le staffe posteriori ai pilastri in mutatura per operatori LUX, ORO, PHOBOS.</p>		<p>Cp D114093 00002 - Ci 2607538 RADIUS LED AC A R1</p> <p>Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 230 V.</p>
	<p>Cp P111782 - Ci 2601411 COMPACTA A20-180</p> <p>Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.</p>		<p>Cp N998613 - Ci 2613836 AMIP</p> <p>Arresti meccanici integrati PHOBOS.</p>
	<p>Cp P123032 00001 - Ci 2613516 EBP AC A 230V 50/60HZ</p> <p>Elettroserratura verticale 230V.</p>		<p>new Cp D112307 - Ci 2614117 MITTO STYLE C4</p> <p>Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore nero con inserto portachiavi cromato.</p>
	<p>new Cp D112306 - Ci 2614118 MITTO COOL C2</p> <p>Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.</p>		<p>new Cp D112318 - Ci 2614120 MITTO COOL C4</p> <p>Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.</p>





Electromechanical automation systems for swing gates

EasyAXS

EASY CONNECT. EASY ACCESS.



La nuova soluzione di connettività che aumenta le potenzialità dei prodotti e servizi BFT per rendere le automazioni per accessi più smart e facili da usare sia per gli installatori che per gli utenti finali.

1

EASY TO CONNECT



MODULO DI CONNETTIVITA'
PLUG&PLAY
PER CONNETTERE
LE SOLUZIONI BFT
VELOCEMENTE



2

EASY TO SET UP



IMPOSTAZIONE
E GESTIONE
DEL MOTORE
CON L'**APP**
EasyAXS

3

EASY TO CONTROL



App TaHoma
PER CONSENTIRE
AI CLIENTI DI ACCEDERE
ALLA LORO CASA
IN MODO INTELLIGENTE





Electromechanical automation systems for swing gates

EASY TO CONNECT

MODULO WIFI



→ 10/15 metri

MODULO WIFI
+ ANTENNA



→ 20/25 metri

MODULO MOBILE
+ ANTENNA + SIM



→ ∞



**INSTALLAZIONE
PLUG&PLAY**



**SEMPRE
CONNESSI**



**ANCORA PIÙ
CONNESSI**



**EASY TO SET UP
PER GLI INSTALLATORI**



**EASY TO CONTROL
PER I CLIENTI**





Electromechanical automation systems for swing gates



U-LINK 2.0

U-LINK SI RINNOVA PER DARTI ANCORA PIÙ FUNZIONALITÀ



È scalabile

Permette di aggiungere un numero illimitato di dispositivi



È intuitivo

Facile da installare e da utilizzare



È funzionale

Parametri controllabili e firmware aggiornabile da remoto tramite applicazioni dedicate



È pratico

Funziona con o senza connessione web



È flessibile

Permette di creare gruppi di prodotti interconnessi

U-Link, la piattaforma tecnologica esclusiva di **BFT**, evolve per poter interagire meglio con gli ecosistemi tecnologici di ultima generazione. Estende la sua capacità di dialogare con tutti i dispositivi delle automazioni degli accessi di casa diventando ora uno strumento molto utile per l'installatore. È anche un protocollo di comunicazione più veloce e con una accresciuta sicurezza nella comunicazione delle informazioni.

Sempre di più ti consente di risparmiare tempo, controllare tutto con semplicità e liberarti ancora una volta da ogni pensiero.



Electromechanical automation systems for swing gates

U-SECURITY

UN NUOVO PROTOCOLLO RADIO ANCORA PIÙ SICURO



È sicuro

Grazie ad una trasmissione dei dati protetta da chiave crittografica

U-Security è una nuova tecnologia di **BFT** che incorpora una trasmissione a rolling code criptata; grazie alla chiave di cifratura che maschera il codice del radiocomando, non è possibile clonare un radiocomando BFT con un modello di altra marca.



È facile

L'inserimento del radiocomando sulla ricevente può essere fatto semplicemente leggendo il qr code e usando l'apposita app

Le funzionalità del sistema **Er Ready** sono integrate e inoltre è disponibile una nuova procedura per la programmazione dei radiocomandi tramite lettura con QR CODE e specifica app. Tutti i prodotti che hanno questa tecnologia sono **REPLAY**, quindi possono trasmettere il codice ad un altro radiocomando BFT tramite una combinazione di tasti.



È universale

Il protocollo radio è compatibile anche con le riceventi di precedente generazione



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.**