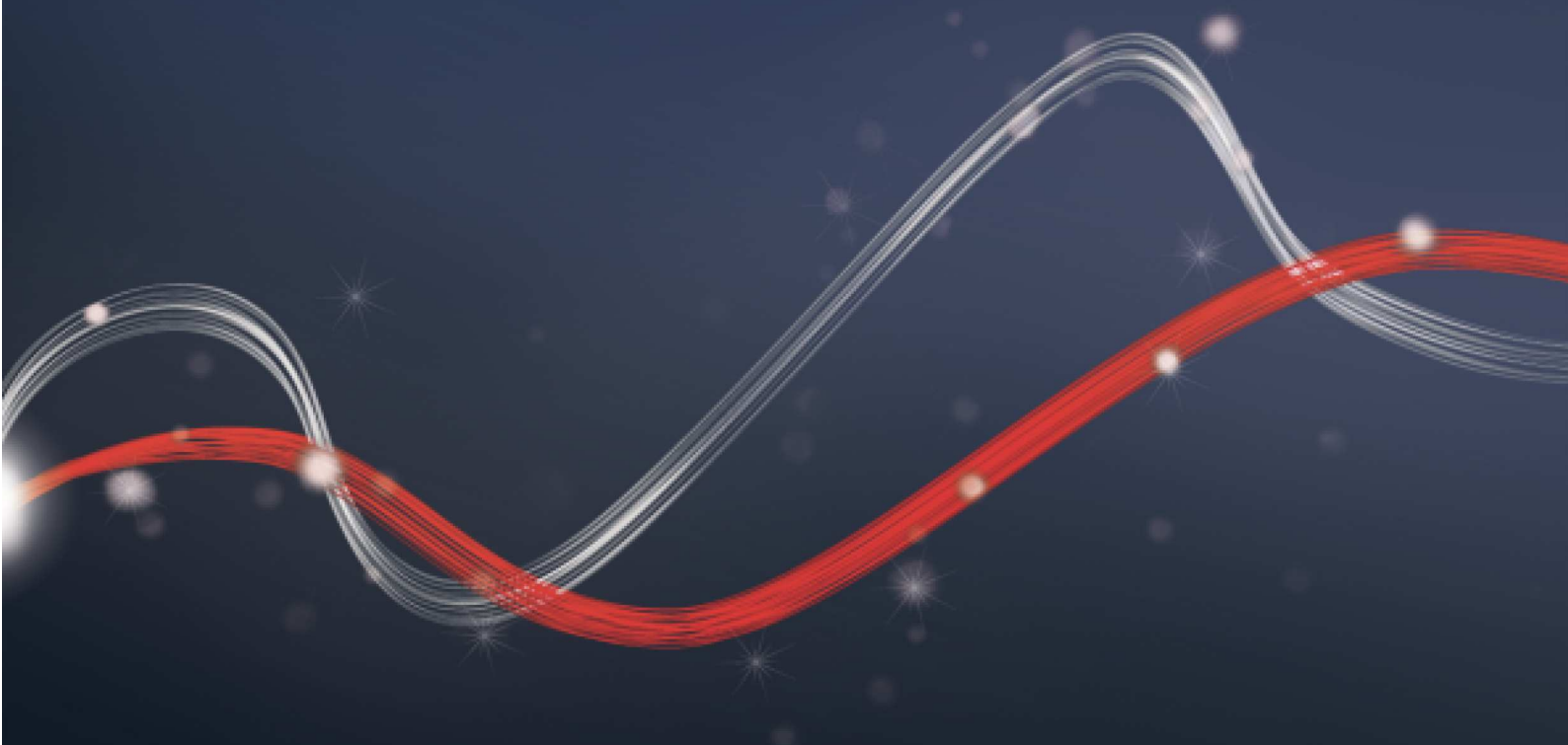




Be ahead



KUSTOS ULTRA BT A

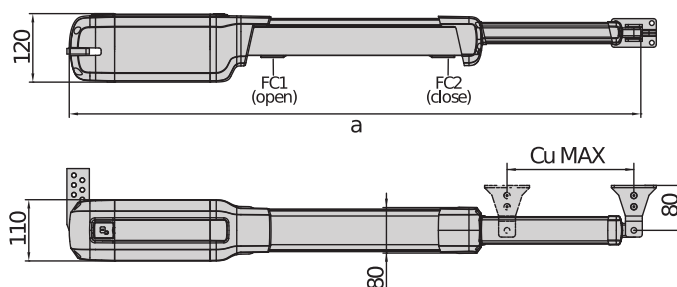




KUSTOS ULTRA BT A



Electromechanical automation systems for swing gates



	a	Cu MAX
Kustos BT A25	1090	295
Kustos BT A25 ULTRA	1090	250
Kustos BT A40	1210	355
Kustos BT A40 ULTRA	1210	355

Gamma completa di pistoni elettromeccanici ad uso residenziale adatti per ante di cancelli battenti fino a 4 metri di lunghezza e fino a 500 kg di peso. Installazione veloce e pratica: i nuovi operatori KUSTOS BT A sono stati realizzati in modo da permettere un'installazione semplice e rapida grazie ad una serie di importanti accorgimenti come la vite senza fine coperta, i fermi integrati, ed i finecorsa magnetici.

Caratteristiche salienti



Vite senza fine coperta: tutti gli operatori della gamma KUSTOS BT A sono operatori telescopici con vite senza fine completamente coperta. In questo modo si garantisce la massima protezione sia contro gli agenti esterni (acqua, polvere, sporco, ecc.) sia una totale protezione delle persone, impedendo in ogni modo l'accesso a parti in movimento.



Finecorsa magnetico e fermi integrati: il sistema di finecorsa magnetico garantisce la massima precisione di manovra ed una grande facilità e rapidità di regolazione. Abbinati ai fermi meccanici integrati regolabili permettono installazioni precise anche senza necessità di battute a pavimento.



Electromechanical automation systems for swing gates

KUSTOS ULTRA BT A

Codice	Ci	Nome	Descrizione
P935101 00002	2600867	KUSTOS ULTRA BT A25	Operatore irreversibile elettromeccanico 24 V per cancelli battenti fino a 400 kg di peso e 2,5 m di lunghezza con vite senza fine coperta. Arresti meccanici integrati. Vite senza fine coperta Finecorsa Magnetico
P935102 00002	2600868	KUSTOS ULTRA BT A40	Operatore irreversibile elettromeccanico 24 V per cancelli battenti fino a 500 kg di peso e 4 m di lunghezza con vite senza fine coperta. Arresti meccanici integrati. Vite senza fine coperta Finecorsa Magnetico
R935308 00004	2611939	KUSTOS ULTRA BT KIT A25	Kit completo 24 V per cancelli battenti fino a 400 kg di peso e 2,5 m di lunghezza. Operatori con vite senza fine coperta. Arresti meccanici integrati. Vite senza fine coperta Finecorsa Magnetico
R935311 00004	2611948	KIT KUSTOS ULTRA BT A40	Kit completo 24 V per cancelli battenti fino a 500 kg di peso e 4 m di lunghezza. Operatori con vite senza fine coperta. Arresti meccanici integrati. Vite senza fine coperta Finecorsa Magnetico

THALIA BT A80 DUO: Quadro di comando per 1 o 2 operatori in 24V per cancelli a battente, per impianti ad alta complessità. Il prodotto è conforme alle nuove norme sul basso consumo.



Cp D114215 00002 - Ci 2614324 - THALIA BT A80 DUO - Consigliata



- Quadro di comando per 1 o 2 operatori in 24V per cancelli a battente, per impianti ad alta complessità.
- Applicazione: quadro di comando per 1 o 2 operatori in 24V per cancelli a battente
- Alimentazione scheda: 230V monofase
- Alimentazione operatori: 24Vdc 240W max ogni operatore
- Caratteristiche principali: morsettiere estraibili con nuovo standard a colori, programmazione semplificata a scenari con display e ricevente incorporata, antischacciamento basato su sistema D-Track, rallentamento in apertura e chiusura e autoapprendimento elettronico
- Funzioni principali: richiusura automatica, chiusura rapida, apertura parziale, funzionamento a uomo presente, connessione diretta alimentata elettroserratura e elettrocalamita, connessione diretta costa 8K2.
- Compatibilità: LIBRA C MA, LIBRA C LX, LIBRA, LIBRA R, LIBRA MA R

	KUSTOS ULTRA BT A25	KUSTOS ULTRA BT A40
Centrale di comando	THALIA	THALIA
Alimentazione scheda	230 V	230 V
Tensione motore	24 V	24 V
Potenza assorbita	40 W	40 W
Larghezza max. battente	2,5 m	4 m
Peso max. battente	400 kg	500 kg
Corsa utile stelo	250 mm	355 mm
Angolo massimo	118 °	126 °
Tempo manovra (90°, esclusi rallentamenti, con anta massima e peso massimo)	15 s circa	20 s circa
Tipo finecorsa	Magnetico	Magnetico
Rallentamento	Si	Si
Blocco	Meccanico	Meccanico
Sblocco	Chiave personalizzata	Chiave personalizzata
Reazione all'urto	D-Track	D-Track
Frequenza utilizzo	Intensivo	Intensivo
Grado di protezione	IP44	IP44
Condizioni ambientali	-20 ÷ 55 °C	-20 ÷ 55 °C



Electromechanical automation systems for swing gates

ACCESSORI INDISPENSABILI

	 Cp D113745 00002 - Ci 2600477 THALIA		 Cp D113747 00002 - Ci 2600583 THALIA P
Quadro di comando a display per uno o due operatori elettromeccanici 24 V per cancelli a battente		Quadro di comando per 1 o 2 operatori in 24V per cancelli a battente elettromeccanici e oleodinamici con gestione elettroserratura, per impianti ad alta complessità	

ACCESSORI CONSIGLIATI

	 Cp P111821 - Ci 2614326 EBD		 Cp P111822 - Ci 2614334 EBT
Scheda di espansione ingressi ed uscite per quadro Thalia BT A. Comprende due uscite, due ingressi di comando e quattro ingressi di sicurezza non programmabili.		Scheda di espansione ingressi ed uscite per ZARA BT A. Comprende due uscite, due ingressi di comando e quattro ingressi di sicurezza non programmabili.	
	Cp N733646 - Ci 2610973 ARB KUSTOS FRONT		Cp D730178 - Ci 2600090 PLE
Staffe di fissaggio regolabili anteriore per Kustos BT		Piastra di ancoraggio per fissare le staffe posteriori ai pilastri in mutatura per operatori LUX, ORO, PHOBOS.	
	Cp N735002 - Ci 2601324 SFR B		Cp N735003 - Ci 2601367 SFR-L B
Staffa a muro regolabile corta per motori a battente lineari (escluso P4,5-P7)		Staffa a muro regolabile lunga per motori a battente lineari (escluso P4,5-P7)	
	Cp N735002 00001 - Ci 2601273 SFR B - COMPLETE		Cp N735003 00001 - Ci 2601392 SFR-L B - COMPLETE
Staffa a muro regolabile corta per motori a battente lineari (escluso P4,5-P7) completa di staffa piatto		Staffa a muro regolabile lunga per motori a battente lineari (escluso P4,5-P7) completa di staffa piatto	
	Cp N999404 - Ci 2611106 CABLE N BT		 Cp P125052 - Ci 2614986 BBT BAT CBOX DUO
Cavo di collegamento alla centrale per PHOBOS BT A, KUSTOS BT A. Matassa da 100 m, 3x1,5.		Kit batterie di emergenza per quadro serie DUO, completo di cablaggio e schedina di alimentazione. Versione per montaggio dentro la scatola.	
	Cp P125020 - Ci 2600844 BBT BAT		Cp D114093 00003 - Ci 2607539 RADIUS LED BT A R1
Kit batterie di emergenza per THALIA, THALIA P, ZARA e PHEBE		Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 24 V.	
	Cp D114168 00003 - Ci 2607544 RADIUS LED BT A R1 W		Cp P111782 - Ci 2601411 COMPACTA A20-180
Lampeggiante con antenna integrata per motori alimentati in 24 V. Luce lampeggiante bianca.		Coppia di fotocellule orientabili di 180° in orizzontale. Portata 20 metri. Alimentazione 12 - 33Vac / 15 - 35Vdc.	
	Cp P123032 00003 - Ci 2613518 EBP BT A 24V		 Cp D112307 - Ci 2614117 MITTO STYLE C4
Elettroserratura verticale 24V.		Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore nero con inserto portachiavi cromato.	
	 Cp D112306 - Ci 2614118 MITTO COOL C2		 Cp D112318 - Ci 2614120 MITTO COOL C4
Trasmettitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.		Trasmettitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.	



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.





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



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

