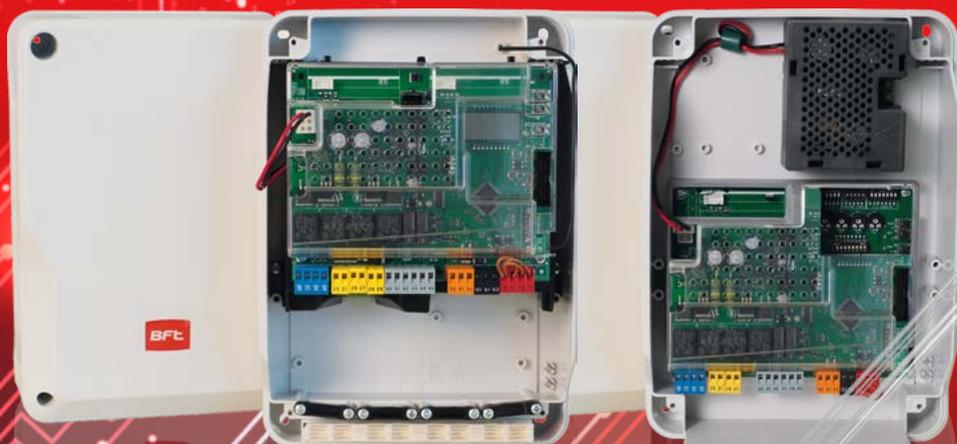


# THALIA / ZARA

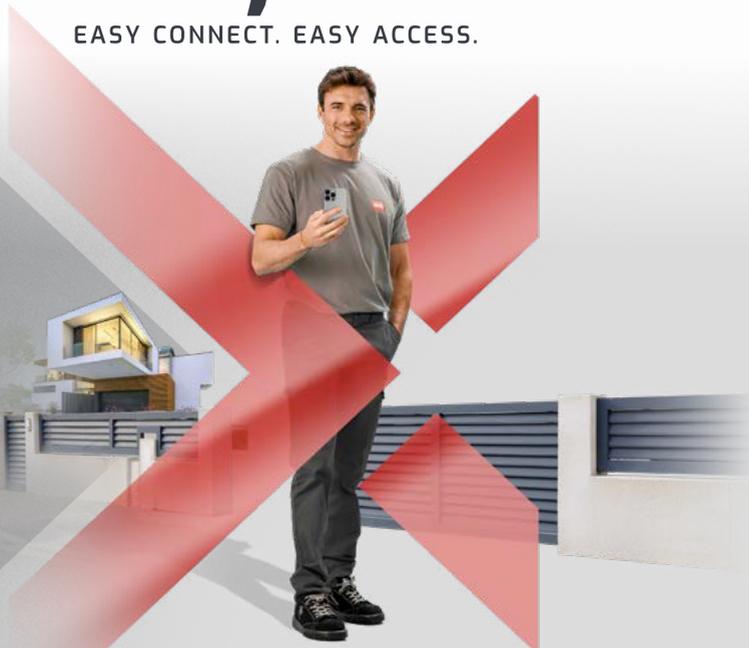
Quadro di comando per 1 o 2 operatori in 24V per cancelli a battente, per impianti ad alta complessità



Be ahead

# 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



## EASY TO CONNECT

MODULO WIFI



10/15 metri

MODULO WIFI + ANTENNA



20/25 metri

MODULO WIFI + ANTENNA + SIM



INSTALLAZIONE **PLUG&PLAY**



SEMPRE **CONNESSI**



ANCORA PIÙ **CONNESSI**



EASY TO SET UP PER GLI INSTALLATORI



EASY TO CONTROL PER I CLIENTI





## 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.



**UN NUOVO  
PROTOCOLLO RADIO  
ANCORA PIÙ SICURO**



### È sicuro

Grazie ad una trasmissione dei dati protetta da chiave crittografica



### È facile

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



### È universale

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

**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.

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.



## THALIA BT A80

Quadro di comando a display per cancelli a battente

### Descrizione

Quadro di comando a display per uno o due operatori elettromeccanici 24V utilizzato nei cancelli a battente da 230V. Ha due moduli di potenza, intercambiabili, che coprono il funzionamento di tutti i motori. La ricevente radio è incorporata e la memoria dei radiocomandi è estraibile e espandibile. La regolazione della coppia è elettronica con un sistema per il rilevamento degli ostacoli. Può essere programmato anche via bluetooth o in remoto via wifi/GSM grazie ad una specifica app.



24 V



er ready



d-track



ee link



U-Link

Codice	Ci	Nome	Descrizione
D114215 00002	2607490	THALIA BT A80 DUO	Quadro di comando per 1 o 2 operatori in 24V per cancelli a battente, per impianti ad alta complessità



Memoria removibile ed espandibile



U-Security

Sistema anticlonazione proprietario



Piattaforma elettronica modulare

CARATTERISTICHE BASE	THALIA BT A80 DUO
Potenza Massima	180+180 W
Alimentazione scheda	220-230 V
N. Max Radiocomandi	128
Programmazione	DISPLAY
Alimentazione Accessori	24V - 1A
<b>INGRESSI SICUREZZE</b>	
Fotocellula	●
Costa attiva	●
Costa resistiva	●
Fotocellula verificata	●
Costa attiva verificata	●
Stop	●
<b>INGRESSI DI COMANDO</b>	
Start	●
Gestione semaforo	●
Open	●
Close	●
Open pedonale	●
Open con Timer	●
Open pedonale con Timer	●
<b>USCITE</b>	
Lampeggiante	24V - 1A
AUX 1 programmabile	24V - 1A
Elettroserratura	24V - 30W
Luce Di Cortesia	●
<b>CONFIGURAZIONI USCITE</b>	
Luce Cortesia	●
Luce Zona	●
Luce Scale	●
Allarme Cannello Aperto	●
Lampeggiante	●
Elettroserratura A Scatto	●
Elettroserratura A Magnete	●
Manutenzione	●
Lampeggiante + Manutenzione	●
Stato Cannello	●
Spia Cannello Aperto	●

### Caratteristiche salienti

**Modulare:** grazie ai moduli aggiuntivi potrai arricchire la tua offerta installativa soddisfacendo le richieste di una gamma ampia di clienti. La nuova scheda smart, se necessario, potrà disporre di maggiore potenza elettrica per comandare motori più grandi o che lavorano in condizioni gravose

**Connettibile:** con il doppio connettore puoi collegare un gateway e lasciarlo sempre connesso ed usare un secondo slot per sfruttare al massimo le potenzialità delle schede della famiglia b-eba

**Evoluta:** il protocollo di comunicazione U-LINK è evoluto ed è ora pronto per dialogare con il cloud e con le moderne tecnologie di comunicazione dei dati. E' molto più veloce e reattivo, consente la comunicazione dei dati in modalità bi-direzionale e supporta la tecnologia OTA con la quale è possibile pianificare aggiornamenti firmware in remoto

**Portabile:** è stata estesa la capacità della memoria dei radiocomandi da 64 a 128 posizioni ma, volendo, si può scegliere il modulo a 2048 posizioni per gestire installazioni con un grande numero di radiocomandi memorizzati. La memoria si può rimuovere ed essere inserita in una nuova scheda madre, senza perdere alcun radiocomando o la lista dei parametri e logiche registrate

**Spaziosa:** la scatola di contenimento dell'elettronica è completamente nuova. C'è più spazio per la manutenzione, la cablatura è più semplice e veloce grazie ad un nuovo sistema con guarnizioni, il pacco batterie per le manovre di emergenza è integrabile nella scatola e il fissaggio a muro è stato rivisto e semplificato



## ZARA BT A80

Quadro di comando a dipswitch e potenziometri per cancelli a battente

### Descrizione

Quadro di comando a dip switch e potenziometri per uno o due operatori elettromeccanici 24V utilizzato nei cancelli a battente da 230V. La ricevente è incorporata e la memoria dei radiocomandi è estraibile e espandibile. La regolazione della coppia è elettronica con un sistema per il rilevamento degli ostacoli. Può essere programmato anche via bluetooth o in remoto via wifi/GSM grazie ad una specifica app.



24 V



er ready



d-track



ee link



U-Link

Codice	Ci	Nome	Descrizione
D114218 00002	2607507	ZARA BT A80	Quadro di comando a dip switch e potenziometri per 1 o 2 operatori in 24V per cancelli a battente



Memoria removibile ed espandibile



Sistema anticlonazione proprietario



Piattaforma elettronica modulare

	ZARA BT A80
<b>CARATTERISTICHE BASE</b>	
Potenza Massima	180+180 W
Alimentazione scheda	220-230 V
N. Max Radiocomandi	128
Programmazione	DIP+TRIMMER
Alimentazione Accessori	24V - 0,25A
<b>INGRESSI SICUREZZE</b>	
Fotocellula	●
Costa attiva	●
Costa resistiva	●
Fotocellula verificata	●
Costa attiva verificata	●
Stop	●
<b>INGRESSI DI COMANDO</b>	
Start	●
Open	●
<b>USCITE</b>	
Lampeggiante	24V - 2W
Elettroserratura	●
Luce Di Cortesia	●
<b>CONFIGURAZIONI USCITE</b>	
Spia Cancelli Aperto	●
Luce Cortesia	●
Elettroserratura A Scatto	●
Lampeggiante	●

### Caratteristiche salienti

**Modulare:** grazie ai moduli aggiuntivi potrai arricchire la tua offerta installativa soddisfacendo le richieste di una gamma ampia di clienti. La nuova scheda smart, se necessario, potrà disporre di maggiore potenza elettrica per comandare motori più grandi o che lavorano in condizioni gravose

**Connettibile:** con il connettore U-Link, ora disponibile anche sulla scheda a T&D, puoi programmare la centrale usando un'apposita app e farlo anche da remoto se usi un gateway wifi / GSM.

**Evoluta:** il protocollo di comunicazione U-LINK è evoluto ed è ora pronto per dialogare con il cloud e con le moderne tecnologie di comunicazione dei dati. E' molto più veloce e reattivo, consente la comunicazione dei dati in modalità bi-direzionale e supporta la tecnologia OTA con la quale è possibile pianificare aggiornamenti firmware in remoto

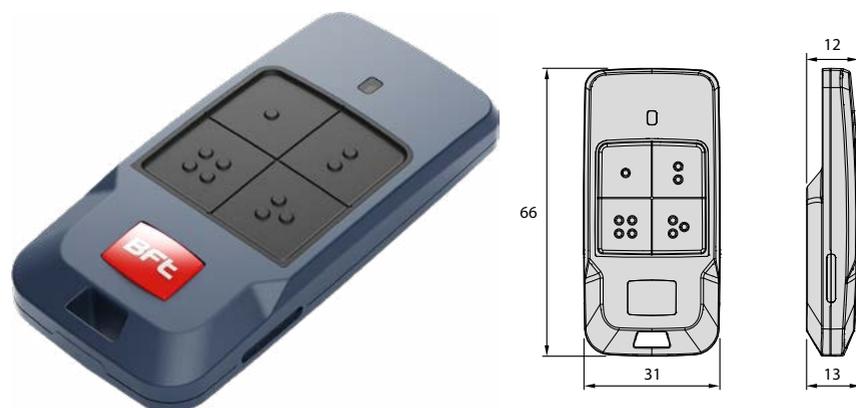
**Portabile:** è stata estesa la capacità della memoria dei radiocomandi da 64 a 128 posizioni ma, volendo, si può scegliere il modulo a 2048 posizioni per gestire installazioni con un grande numero di radiocomandi memorizzati. La memoria si può rimuovere ed essere inserita in una nuova scheda madre, senza perdere alcun radiocomando o la lista dei parametri e logiche registrate

**Spaziosa:** la scatola di contenimento dell'elettronica è completamente nuova. C'è più spazio per la manutenzione e il fissaggio a muro è stato rivisto e semplificato.

## MITTO COOL

## Descrizione

Gamma di radiocomandi composta da modelli a due e quattro canali, tutti con led puntiformi di colore rosso, disponibili in quattro colori e con possibilità di una personalizzazione nella parte frontale. Supportano la nuova tecnologia U-Security e sono alimentati da una batteria a bottone da 3V di facile reperibilità.



## Caratteristiche salienti

**La funzione replay è integrata:** la funzione è disponibile su tutti i modelli di serie quindi ci sono meno codici da gestire; potrai clonare un radiocomando BFT in modo semplice e molto veloce. Lo potrai fare anche da remoto dal tuo ufficio.

**La programmazione del radiocomando può essere fatta con app:** inserire un radiocomando nella ricevente BFT è adesso un'operazione semplice e veloce: potrai inserire e anche programmare il radiocomando anche senza essere vicino alla ricevente. Una soluzione che ti fa risparmiare tempo.

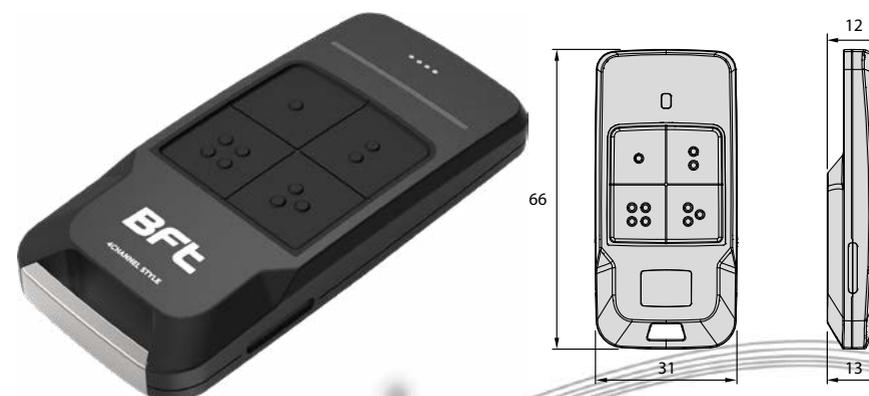
**Il telecomando a quattro tasti, multicanale:** il modello con i quattro tasti può gestire fino a otto canali, grazie a specifiche combinazioni di tasti. Con un solo radiocomando puoi comandare tutte le automazioni di casa tua.

**Trasmissione radio con tecnologia di criptazione:** con il nuovo protocollo radio la trasmissione dei dati avviene con il sistema a rolling code ma in aggiunta questo codice viene prima mascherato grazie ad una sofisticata chiave di criptazione.

## MITTO STYLE

## Descrizione

Radiocomando a quattro canali di colore nero con led a diffusione di luce di colore rosso, logo serigrafato sul guscio frontale e finestra portachiavi con inserto in metallo. Supporta la nuova tecnologia U-Security ed è alimentato da una batteria a bottone da 3V di facile reperibilità.



## Caratteristiche salienti

**La funzione replay è integrata:** la funzione è disponibile su tutti i modelli di serie quindi ci sono meno codici da gestire; potrai clonare un radiocomando BFT in modo semplice e molto veloce. Lo potrai fare anche da remoto dal tuo ufficio.

**La programmazione del radiocomando può essere fatta con app:** inserire un radiocomando nella ricevente BFT è adesso un'operazione semplice e veloce: potrai inserire e anche programmare il radiocomando anche senza essere vicino alla ricevente. Una soluzione che ti fa risparmiare tempo.

**Il telecomando a quattro tasti, multicanale:** il modello con i quattro tasti può gestire fino a otto canali, grazie a specifiche combinazioni di tasti. Con un solo radiocomando puoi comandare tutte le automazioni di casa tua.

**Trasmissione radio con tecnologia di criptazione:** con il nuovo protocollo radio la trasmissione dei dati avviene con il sistema a rolling code ma in aggiunta questo codice viene prima mascherato grazie ad una sofisticata chiave di criptazione.



**MITTO STYLE C4**  
D112307

Trasmittitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore nero con inserto portachiavi cromato.



**MITTO COOL C2**  
D112306

Trasmittitore a 2 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.



**MITTO COOL C4**  
D112318

Trasmittitore a 4 canali. Portata 50/100 m. Alimentazione 3 V con 1 pila tipo CR2032. Colore blu.

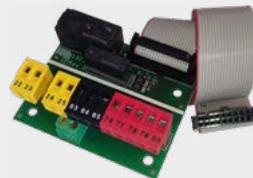


**Q.BO KEY WM**  
P121022

Selettore a chiave da esterno con doppio contatto.

**Q.BO KEY WM AV**  
P121023

Selettore a chiave antivandalismo da esterno con doppio contatto. Struttura in metallo.



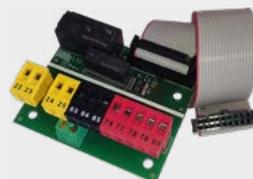
**EBD**  
P111821

Scheda di espansione ingressi ed uscite. Comprende due uscite programmabili, due ingressi di comando e quattro ingressi di sicurezza.



**BBT BAT CBOX DUO**  
P125052

Kit batterie di emergenza completo di cablaggio e schedina di alimentazione. Versione per montaggio dentro la scatola.



**EBT**  
P111822

Scheda di espansione ingressi ed uscite non programmabili. Comprende due uscite di cui una per una elettroserratura, due ingressi di comando e quattro ingressi di sicurezza.



**BBT BAT CBOX FLAT**  
P125053

Kit batterie di emergenza completo di cablaggio e schedina di alimentazione. Versione per montaggio esterno.



### EasyAXS B-EBA Wifi EVO

P111816

Modulo di connettività Wifi con antenna integrata. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Wifi consente di connettere facilmente un'automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma tramite una rete wifi domestica. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri, logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.



### KIT EasyAXS B-EBA MOBILE + Antenna Esterna + SIM

P111820

Modulo di connettività Mobile 4G dotato di antenna esterna e SIM Dati integrata con 1GB di dati incluso. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Mobile consente di connettere facilmente un'automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma anche in assenza di una rete wifi. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri, logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.



### KIT EasyAXS B-EBA Wifi EVO + Antenna Esterna

P111814

Modulo di connettività Wifi dotato di antenna esterna. L'utilizzo del modulo di connettività EasyAXS Wifi consente di connettere facilmente un'automazione BFT (U-Link e U-Link2.0) all'App TaHoma tramite una rete wifi domestica. Inoltre, grazie alla tecnologia Bluetooth integrata, quando il modulo è installato con una centrale di comando U-Link2.0 consente di gestire la programmazione di parametri, logiche e riceventi radio direttamente da smartphone grazie all'App EasyAXS.



### CLONIX 2E

D113674 00001

Ricevente bicanale da esterno 433 MHz rolling code. Memoria a 128 posizioni. Alimentazione 24 V.



### REM 2048

P111826

Memoria per centrale di comando a 2048 posizioni, ideale per installazione con grande afflusso di persone.

I contenuti del presente catalogo (immagini, descrizioni tecniche, illustrazioni) sono di proprietà esclusiva di Bft s.p.a. Ne è vietata la riproduzione in qualsiasi forma e supporto. Tutti i diritti riservati copyright anno 2016. I dati riportati in questa pubblicazione sono da considerarsi indicativi. Bft si riserva il diritto di apportare qualsiasi modifica senza preavviso alcuno. Cover Designed by Freepik



## Bft Spa

Via Lago di Vico, 44 - 36015 Schio (VI) ITALY

Numero Unico 06 96 706 706

dedicato ai professionisti del settore.

[www.bft-automation.com](http://www.bft-automation.com)



Be ahead