



Be ahead



B-EBA IO





B-EBA - Expansion boards



Erweiterungsmodul für Bft-Antriebe mit U-Link-Plattform, das die Integration von Motoren per WLAN in einer Heimautomatisierungsumgebung Somfy Thaoma „Connected Home“ zu ermöglichen. Steuert Antriebe für Schiebetore und Flügeltore, aber auch Motoren für Garagentore. Steuert die Befehle Start, Öffnen, Schließen.

Der Motor erhält weiterhin Befehle über die Bft-Fernbedienungen. Der Empfänger des Motors bleibt aktiv und hält die standardmäßige Anzahl der Bft-Fernbedienungen gespeichert.

Empfängt die Befehle der Ein-Weg- und Zwei-Wege-Fernbedienungen des Typs Somfy iO. Steuert eine unbegrenzte Anzahl an Zwei-Wege-Fernbedienungen gemäß iO-Protokoll bzw. bis zu 10 Ein-Weg-Fernbedienungen gemäß iO-Protokoll.

Es empfängt bezieht Befehle von der Benutzerschnittstelle Tahoma ein und zeigt die Stellung des Flügels an.

Die Kopplung mit der Smart Home-Zentrale Somfy Tahoma erfolgt in wenigen einfachen Schritten.



Der Motor erhält weiterhin Befehle über die Bft-Fernbedienungen. Der Empfänger des Motors bleibt aktiv und hält die standardmäßige Anzahl der Bft-Fernbedienungen gespeichert.



Empfängt die Befehle der Ein-Weg- und Zwei-Wege-Fernbedienungen des Typs Somfy iO. Steuert eine unbegrenzte Anzahl an Zwei-Wege-Fernbedienungen gemäß iO-Protokoll bzw. bis zu 10 Ein-Weg-Fernbedienungen gemäß iO-Protokoll.



Es empfängt bezieht Befehle von der Benutzerschnittstelle Tahoma ein und zeigt die Stellung des Flügels an.



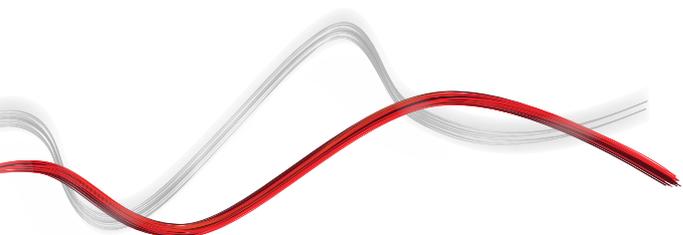


B-EBA - Expansion boards



Easy

Die Kopplung mit der Smart Home-Zentrale Somfy Tahoma erfolgt in wenigen einfachen Schritten.





B-EBA - Expansion boards

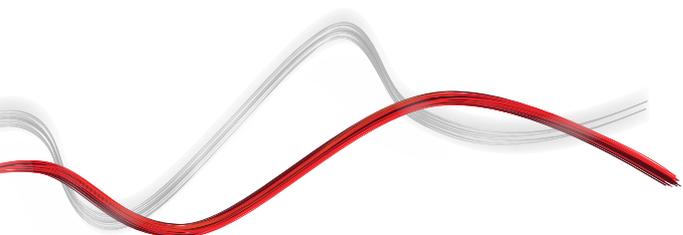


B-EBA IO

Code	Ci	Name	Beschreibung
R400010	2611784	B EBA IO HOMECONTROL DRIVER BFT KIT	Das Set beinhaltet eine Erweiterungsplatine B-EBA IO, das die Verbindung über das WLAN-Protokoll IO Homecontrol sowie zwei Fernbedienungen Bft Mitto B RCBD4.



B EBA IO HOMECONTROL DRIVER BFT KIT	
Funktionsband	868 ÷ 870 MHz
Sendeleistung	10 dBm
Empfangsempfindlichkeit	-105 dBm
Anzahl der speicherbaren Ein-Wege-Fernbedienungen	10
Anzahl der speicherbaren Zwei-Wege-Fernbedienungen	unbegrenzt
Umweltbedingungen	-20 ÷ 50 °C





B-EBA - Expansion boards



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





B-EBA - Expansion boards



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**





B-EBA - Expansion boards



Empowered by
U-LINK



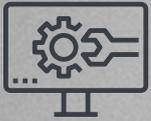
U-LINK 2.0

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.



B-EBA - Expansion boards

Empowered by
U-LINK

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



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.**