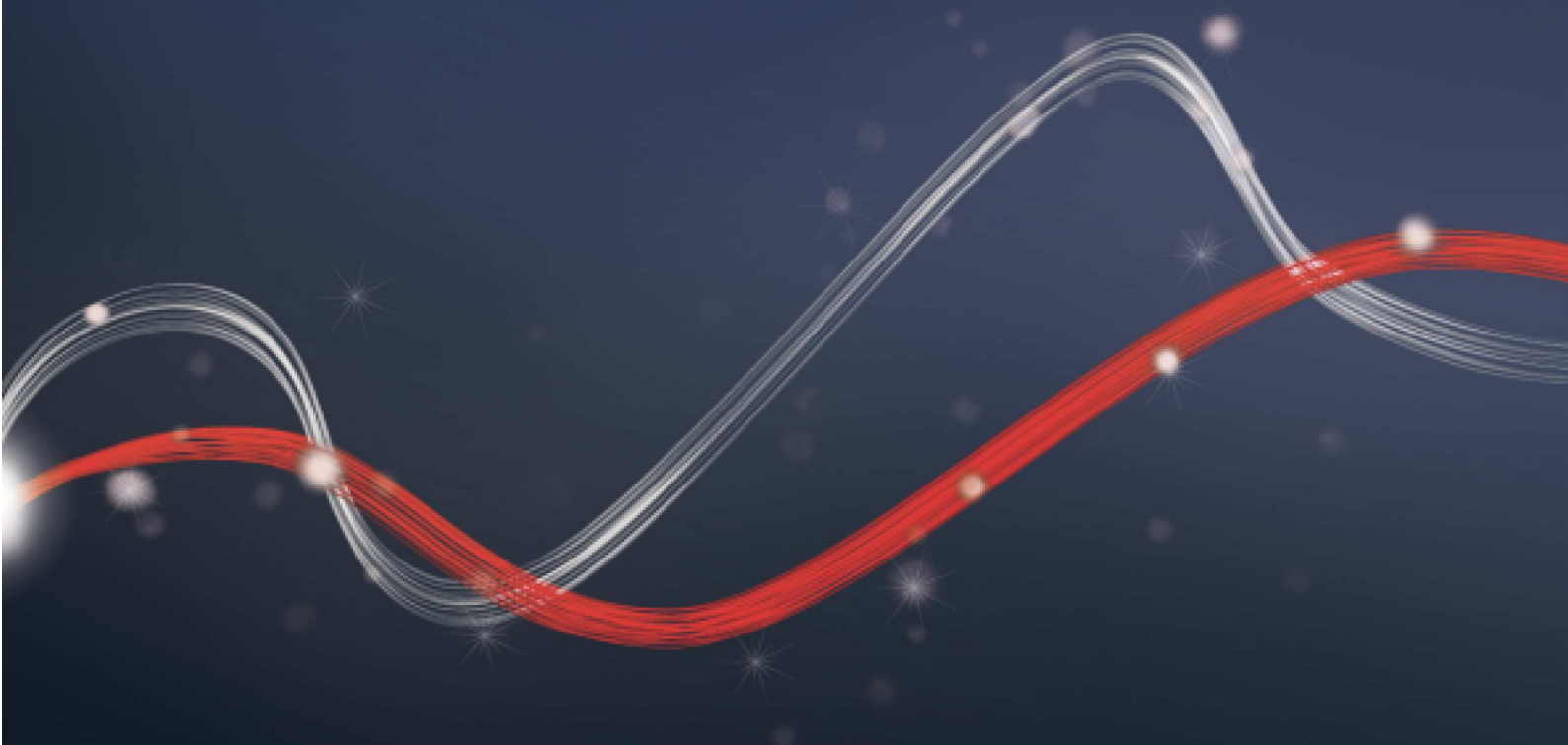




Be ahead

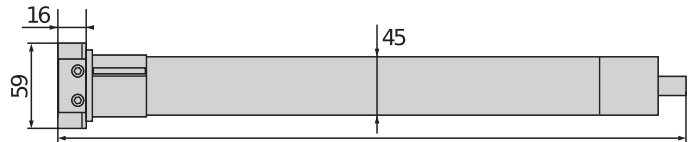


REEL EASY





Roller shutters automation systems



REEL EASY **B10** 230 **W45** = 516
REEL EASY **B20** 230 **W45** = 546
REEL EASY **B30** 230 **W45** = 591
REEL EASY **B50** 230 **W45** = 591

Die Reel-Serie umfasst ein komplettes Angebot an verdrahteten Rollladenmotoren mit elektromechanischen Endschaltern. Die umfassende Zubehörserie mit verschiedenen Versionen macht die Produktreihe REEL zur idealen Lösung in den Bereichen Erstinstallation und Renovierung.



Die Version KIT enthält neben allen Zubehörteilen für die sachgerechte Installation auch die bereits in dem speziellen Teleskoprohr vormontierten Antriebe, das mit einem einzigen Handgriff genau den Abmessungen des Fensters bzw. der Tür angepasst werden kann.



Neue verdrahtete Platine Shedir für die zentrale Steuerung von bis zu zwei Motoren oder Motorengruppen im Einzel- oder zentralisierten Modus, die dank ihrer kompakten Größe problemlos auch im Rollladenkasten Platz findet.



Roller shutters automation systems

REEL EASY

Code	Ci	Name	Beschreibung
P910052 00001	2611511	REEL EASY B10 230V W45	Verdrahteter Rollladenantrieb. Max. Rollladengewicht 18 kg. Max. Drehmoment 10 Nm und Leistungsaufnahme 125 W. Wellendrehzahl 16 Rpm.
P910052 00002	2611512	REEL EASY B20 230V W45	Verdrahteter Rollladenantrieb. Max. Rollladengewicht 35 kg. Max. Drehmoment 20 Nm und Leistungsaufnahme 180 W. Wellendrehzahl 16 Rpm.
P910052 00003	2611513	REEL EASY B30 230V W45	Verdrahteter Rollladenantrieb. Max. Rollladengewicht 55 kg. Max. Drehmoment 30 Nm und Leistungsaufnahme 235 W. Wellendrehzahl 16 Rpm.
P910052 00004	2611514	REEL EASY B50 230V W45	Verdrahteter Rollladenantrieb. Max. Rollladengewicht 88 kg. Max. Drehmoment 50 Nm und Leistungsaufnahme 285 W. Wellendrehzahl 12 Rpm.

	REEL EASY B10 230V W45	REEL EASY B20 230V W45	REEL EASY B30 230V W45	REEL EASY B50 230V W45
Motorstromversorgung	230 V	230 V	230 V	230 V
Leistungsaufnahme	125 W	180 W	235 W	285 W
Außendurchmesser	60 mm	60 mm	60 mm	60 mm
Drehzahl Endschalter	28	28	28	28
Art des Endschalters	Mechanisch	Mechanisch	Mechanisch	Mechanisch
Verriegelung	Mechanisch	Mechanisch	Mechanisch	Mechanisch
Betriebsfrequenz	Privatbereich	Privatbereich	Privatbereich	Privatbereich
Schutzklasse	IP44	IP44	IP44	IP44
Umweltbedingungen	-10 ÷ 40 °C	-10 ÷ 40 °C	-10 ÷ 40 °C	-10 ÷ 40 °C

EMPFOHLENER ZUBEHÖR

 Cp P111515 - Ci 2611267 SHEDIR B CBC 02 L01 Steuerung für drahtgestützte zentrale Verarbeitung für bis zu 2 Antriebe (oder 2 Antriebsgruppen)	 Cp P121028 - Ci 2600242 MIME PAD 4-Kanal-Fernbedienung zur Wandmontage mit Rolling Code
 Cp D113831 - Ci 2601024 MIME TX Miniaturisierter 433 Mhz-Zweikanal-Sender	 Cp P111376 - Ci 2601005 SCS 1 Erweiterungsplatine
 Ph. Out Cp P111183 - Ci 2611227 CREP Dämmerungssensor	 Ph. Out Cp P111182 - Ci 2611226 ANEM Windmesser mit Encoder
 Cp N999325 - Ci 2611086 SM5014 Wandhalter für Antriebe mit Schnappwelle und quadratischen Querschnitt für direkte Kupplung, geeignet für alle Antriebe (von 10 Nm bis 50 Nm).	 Cp P130002 - Ci 2611440 CAL 60/100 Verstellbare achteckige Teleskop-Abdeckung für RUL 60
 Cp P130012 - Ci 2611446 RUL 60/3 Achteckige Rollladenwicklungsrolle Ø 60 mm X 3 m.	 Ph. Out Cp P130001 - Ci 2611439 BLOCCANTI 40 Einbruchsicherheitsblock für Rollläden mit Schiene, Höhe 40 mm.



Roller shutters automation systems

EMPFOHLENER ZUBEHÖR



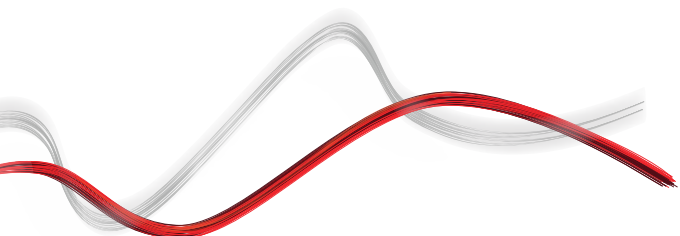
Cp P130013 - **CI** 2611447
BLOCCANTI 50

Einbruchsicherheitsblock für Rollläden mit Schiene, Höhe 50 mm.



Cp D113824 - **CI** 2600588
MIME AC

Zwei-Kanal-Empfänger für Inneneinbau 433 MHz 2 unabhängige Ausgänge Stromversorgung 230 V AC Speicher mit 30 Positionen Betriebsarten: monostabil, bistabil, zeitgetaktet, Motorsteuerung





REEL EASY



Roller shutters 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.

1

EASY TO CONNECT



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



2

EASY TO SET UP



EINSTELLUNG
UND STEUERUNG
DES MOTORS
MIT DER APP
EasyAXS

3

EASY TO CONTROL



App TaHoma
ERLAUBT KUNDEN
DEN INTELLIGENTEN
ZUGANG ZU IHREM
ZUHAUSE





Roller shutters 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.



-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

