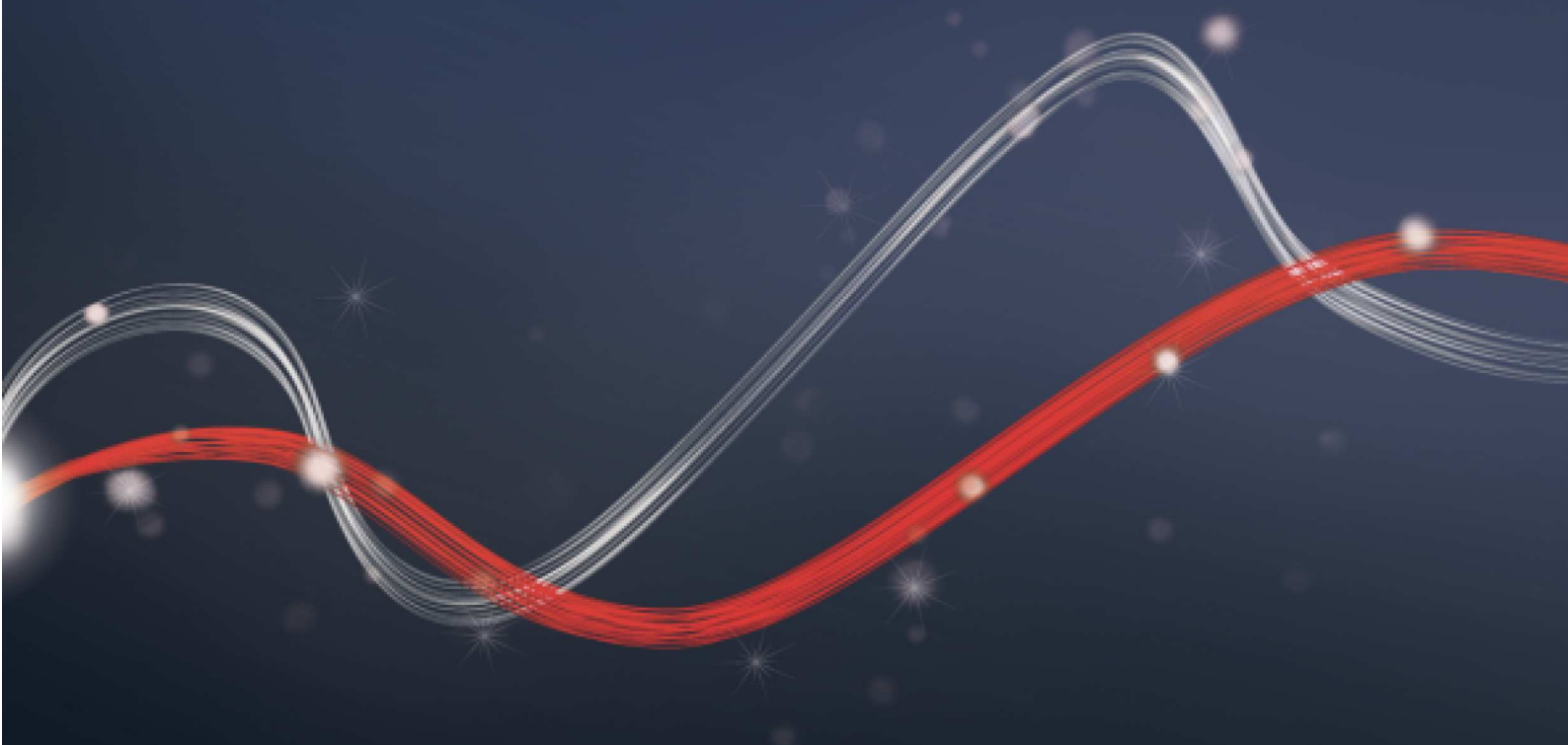




Be ahead

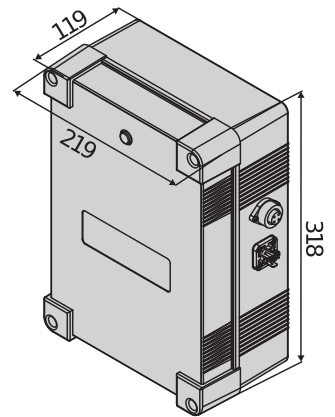
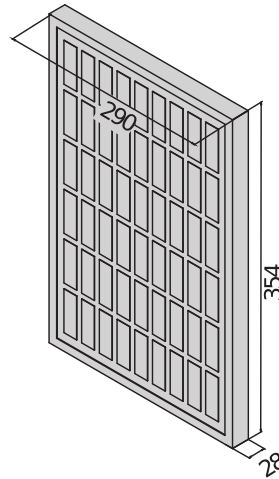


ECOSOL





Solar power supply system



Ecocol ist ein komplettes Solar-Energieversorgungssystem für Niederspannungssysteme. Aufgrund der Kompatibilität mit allen neuen oder bereits installierten 24-V-Anlagen eine ideale Lösung für Türen und Tore, die nur unter Schwierigkeiten an das Stromnetz angeschlossen werden können.



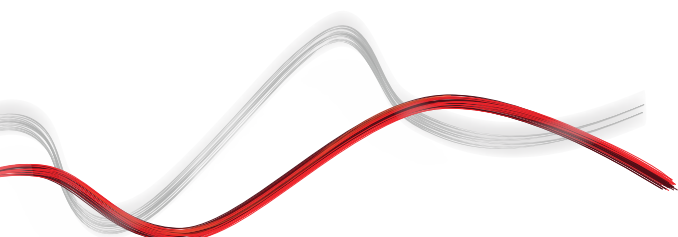
Die Systemkomponenten sind mit abgedichteten Schnelkupplungen miteinander verbunden, damit eine maximale Alltagstauglichkeit gesichert wird.



Die Steuereinheiten haben einen praktischen Griff zum leichten Transportieren, wenn sie zum Aufladen der Batterien an die Stromversorgung angeschlossen werden müssen.



Die Schraubteile sind in vandalsicherer Ausführung lieferbar für höchste Sicherheit in jeder Situation.





Solar power supply system

ECOSOL

Code	Ci	Name	Beschreibung
D113731	2609201	ECOSOL BOX	Zentrale für Steuerung und Management der Solarstromversorgung in Anlagen mit Spannungsversorgung 24 V. Inkl. Akkus.
D113750	2609221	ECOSOL BOX NO BATTERY	Zentrale für das Management der Solarstromversorgung von Anlagen mit Spannungsversorgung 24 V. Batterien nicht inbegriffen.
N999471	2611114	ECOSOL PANEL	Stromversorgung über Sonnenenergie, kompatibel nur mit BFT-Anlagen

	ECOSOL BOX	ECOSOL BOX NO BATTERY	ECOSOL PANEL
Nennspannung	24 V	24 V	24 V
max. Strom	10 A	10 A	Nein A
Spitzenleistung	Nein Wp	Nein Wp	10 Wp
Nennkapazität Batterie	7,2 Ah	7,2 Ah	Nein Ah
Batterietyp	12 A	12 A	Nein A
Max. Leistung Steuerung	35 Wp	35 Wp	35 Wp
Verbrauch im Standby-Betrieb	0,15 W	0,15 W	Nein W
Schutzklasse	IP55	IP55	IP65
Umweltbedingungen	-20 ÷ 50 °C	-20 ÷ 50 °C	-20 ÷ 50 °C

EMPFOHLENER ZUBEHÖR

	Cp D113732 - Ci 2609213 ECOSOL DOUBLE Zusatzsteuerung inkl. Akkus		Cp N999473 - Ci 2611115 ECOSOL POST BR Edelstahlschraubensatz und Halterung für die Installation von ECOSOL PANEL auf Pfählen mit einem Durchmesser zwischen 48 und 100 mm
	Cp N999475 - Ci 2611116 ECOSOL SECURITY Eingriffssicherer Edelstahlschraubensatz für ECOSOL PANEL und ECOSOL POST BR		Cp N999476 - Ci 2611231 ECOSOL CABLE Verlängerung 20 m für ECOSOL CHARGER
	Cp N999477 - Ci 2611118 ECOSOL CHARGER Batterieladegeräte für ECOSOL BOX und ECOSOL DOUBLE		



Solar power supply system

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



KONNEKTIVÄTS-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





Solar power supply system

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**





Solar power supply system



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.



Solar power supply system



EIN NEUES **FUNKPROTOKOLL,** DAS NOCH SICHERER IST



➤ **Ist sicher**

Dank einer mit Kryptoschlüssel geschützten Datenübertragung



➤ **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

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.

