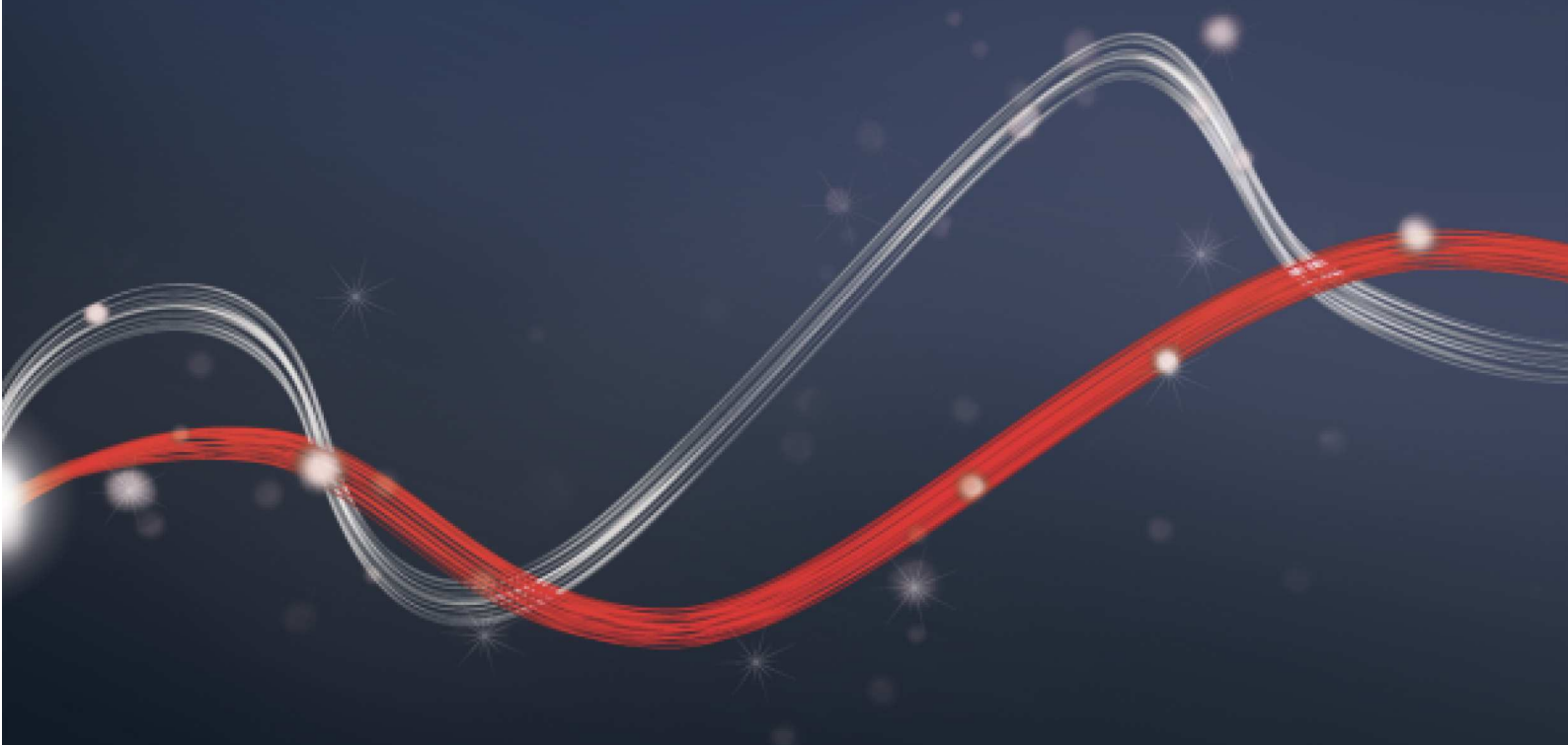




Be ahead



HIDE SL SMART BT A





HIDE SL SMART BT A



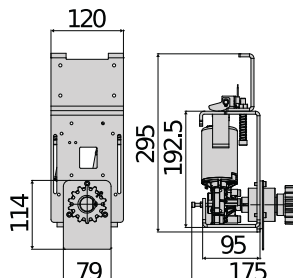
Sliding gate automation systems



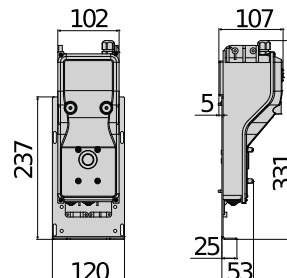
Empowered by
U-LINK



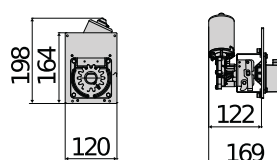
HIDE SL SMART BT A300



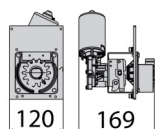
CONTROL BOARD



HIDE SL SMART BT A150



Siłownik 24 V z enkoderem względnym, składający się z silnika przekładniowego oraz jednostki sterującej, który można zamontować wewnątrz właściwie obrobionego stalowego (HIDE SL SMART BT A150 i HIDE SL SMART BT A300) lub aluminiowego (HIDE SL SMART BT A300) słupka. Doskonałe rozwiązanie dla otoczenia terenów mieszkalnych, w których istnieje potrzeba pełnej integracji automatyki bramy w celu zmniejszenia wpływu wizualnego silnika i jednostki sterującej: siłownik HIDE SL został zainstalowany całkowicie wewnątrz konstrukcji, dzięki czemu jest niewidoczny dla osób przechodzących przez bramę.



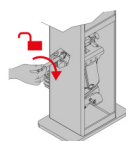
Mniejszy rozmiar: estetykę i elegancję rozwiązania poprawia możliwość wbudowania silnika przekładniowego, jednostki sterującej i akcesoriów w konstrukcję bramy, co pozwala na całkowite ukrycie automatyki.



Akumulator rezerwowy (akcesorium): w przypadku awarii zasilania akumulator rezerwowy umożliwia wielokrotne otwieranie i zamykanie bramy bez konieczności ręcznego otwierania bramy za pomocą mechanizmu zwalniającego. Akumulator rezerwowy zaprojektowany specjalnie do montażu wewnątrz konstrukcji bramy jest w pełni zintegrowany i dlatego nie jest widoczny z zewnątrz przez osoby przechodzące przez bramę.



Magnetyczny wyłącznik krańcowy (akcesorium): w przypadku braku zasilania, a także akumulatora rezerwowego, jednostka sterująca używa tego akcesorium do natychmiastowego wykrycia położenia bramy, gdy jest ona całkowicie zamknięta, unikając konieczności wykonywania specjalnego ruchu w celu wykrycia wyłącznika krańcowego. Dostępne są dwie wersje tego akcesorium, jedna dedykowana wyłącznie dla słupków stalowych i jedna dla słupków aluminiowych.



Łatwy w użyciu mechanizm zwalniający: w razie potrzeby wystarczy użyć specjalnego klucza zwalniającego na zewnątrz specjalnie obrobionego słupka, aby odłączyć bramę od zębatego, a następnie ręcznie otworzyć i zamknąć bramę.



Sliding gate automation systems



Empowered by
U-LINK



U-LINK: Wspólna platforma komunikacyjna dla wszystkich typów jednostek sterujących i odbiorników. Innowacyjne systemy łączności opracowane przez BFT, wraz z bezprzewodowymi rozwiązaniami automatyzacji dostępu do domu, są obsługiwane za pośrednictwem systemowego protokołu komunikacyjnego U-Link.



U-CONTROL: aplikacja do zdalnego zarządzania i sterowania urządzeniem U-Link. Urządzenie łączy się z domową siecią wi-fi za pomocą sieci wi-fi B-EBA. Aplikacja może obsługiwać do 6 użytkowników w sieci B-EBA (administrator + 5 gości).



D-TRACK: dynamiczny ruch, zapewniający niezbędną siłę ciągu do bezpiecznego działania. Ten inteligentny system kontroli momentu obrotowego oparty jest na technologii mikroprocesorowej wykorzystywanej w jednostkach sterujących BFT. Pobiera dane z wielu czujników, aktualizując poziom siły ciągu wymagany do przesuwu bramy. D-Track ułatwia również instalatorowi przygotowanie wymaganych przez przepisy prawa certyfikatów. Dzięki temu system BFT może działać poprawnie, w pełni bezpiecznie, niezależnie od warunków atmosferycznych, temperatury czy stopnia zużycia mechanicznego.



Sliding gate automation systems

Empowered by
U-LINK

HIDE SL SMART BT A

Kod	Ci	Nazwa		Opis	
P925264 00002	2601465	HIDE SL SMART BT A150		Siłownik 24 V z jednostką sterującą do bram przesuwanych do 150 kg, który można zainstalować wewnątrz słupka bramy. D-Track i U-Link. Prędkość panelu bramy 11 m/min. Dla słupków stalowych. Wytącznik krańcowy Enkoder.	
P925251 00002	2601466	HIDE SL SMART BT A300		Siłownik 24 V z jednostką sterującą do bram przesuwanych do 300 kg, który można zainstalować wewnątrz słupka bramy. D-Track i U-Link. Prędkość panelu bramy 11 m/min. Dla słupków stalowych i aluminiowych. Wytącznik krańcowy Enkoder.	

	HIDE SL SMART BT A150	HIDE SL SMART BT A300
Centrala sterująca	VENERE BT A HIDE SL	VENERE BT A HIDE SL
Częstotliwość użytkowania	30 c/h	30 c/h
Zasilanie płyty	230 V	230 V
Napięcie silnika	24 V	24 V
Moc pobierana	50 W	50 W
Maks. masa drzwi/bramy	150 kg	300 kg
Prędkość skrzydła	11 m/min	11 m/min
Rodzaj wyłącznika krańcowego	Enkoder	Enkoder
Moduł koła zębatego	4	4
Spowolnienie	TAK	TAK
Blokada	mechaniczna	mechaniczna
Odblokowywanie	Klucz do śrub z łbem sześciokątnym	Klucz do śrub z łbem sześciokątnym
Reakcja na uderzenie	D-Track	D-Track
Stopień ochrony	IP24	IP24
Środowisko pracy (maks.)	-20 ÷ 50 °C	-20 ÷ 50 °C

ZALECANE AKCESORIA

	Cp D221073 - Ci 2600594 CP Zębatka plastikowa, moduł 4, przekrój 22 x 22 mm, długość 1 m, mocowanie śrubowe w otworach Maks. nośność 600 kg.		Cp D571053 - Ci 9011069 CVZ Zębatka śruby, moduł 4, przekrój 30 x 12 mm, długość 1 m, mocowanie śrubowe w otworach Maks. nośność 1000 kg.
	Cp N999320 - Ci 2611083 CVZ-S Zębatka śruby, moduł 4, przekrój 30 x 8 mm, długość 1 m, mocowanie śrubowe w otworach Maks. nośność 800 kg.		Cp D114168 00003 - Ci 2607544 RADIUS LED BT A R1 W Lampa migająca z wbudowaną anteną dla silników z zasilaczem 24 V. Biała migająca lampa.
	Cp D114093 00003 - Ci 2607539 RADIUS LED BT A R1 Migająca lampa bez zamontowanej anteny dla silników z zasilaniem 24 V.		Cp D114094 00003 - Ci 2607541 RADIUS LED BT A R0 Lampa migająca bez wbudowanej anteny dla silników z zasilaczem 24 V.



HIDE SL SMART BT A



Sliding gate automation systems



ZALECANE AKCESORIA

	new Cp P125048 - Ci 2601469 SHAC Magnetyczny wyłącznik krańcowy zamknięcia dla HIDE SL, odpowiedni dla słupków stalowych.		new Cp P125044 - Ci 2601470 SRAL Magnetyczny wyłącznik krańcowy zamknięcia dla HIDE SL, odpowiedni dla słupków aluminiowych.
	new Cp P125045 - Ci 2601467 HIDE SL ADA Płyty umożliwiające montaż napędu HIDE SL w środku aluminiowego słupka.		new Cp P125049 - Ci 2601468 HIDE SL BAT Zestaw baterii awaryjnych do VIRGO
	Cp P111782 - Ci 2601411 COMPACTA A20-180 Para fotokomórek regulowanych w poziomie w zakresie 180°. Zasięg 20 m. Zasilanie 12 – 33 VAC / 15 – 35 VDC		 Cp P111494 - Ci 2600812 B EBA WI-FI GATEWAY Karta rozszerzenia, umożliwiająca połączenie urządzenia U-Link z domową siecią WiFi. Istnieje możliwość zdalnego sterowania podłączonymi siłownikami za pomocą aplikacji U-Control, dostępnej dla smartfonów z systemami Android lub IOS.



Czym jest U-Link?

Technologia oferująca większą moc

U-Link, Universal Link, to wyjątkowa platforma BFT, która może być wykorzystywana do tworzenia zaawansowanych technologicznie ekosystemów. W automatyzacji dostępu do domu może być do stosowana do komunikacji ze wszystkimi urządzeniami automatyki dostępu do domu dowolnej marki. Takie rozwiązanie oszczędza Twój czas i pozwala na łatwą kontrolę wszystkich elementów bez żadnych zmartwień.

Intuicyjna

Łatwość instalacji i użytkowania

Skalowalna

Możliwość dodania dowolnej liczby urządzeń

Elastyczna

Możliwość tworzenia grup połączonych ze sobą produktów

Praktyczna

Praca z połączeniem internetowym lub bez niego

Funkcjonalna

Ustawienia urządzenia można kontrolować zdalnie poprzez dedykowane aplikacje



Wszystko na jednym ekranie: dowiedz się więcej o tej niezwykłej technologii

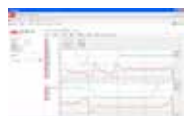
Wyjątkowa na skalę światową platforma, **która może zostać wykorzystana do opracowania zaawansowanych technologicznie ekosystemów**, oferujących szeroką gamę rozwiązań dla wielu różnych sektorów.

Ta autorska platforma, stanowiąca kluczową funkcję produktów BFT, wyposażona w karty B-EBA i odbiornik Clonix U-Link, jest odpowiednia dla każdego protokołu czy produktu do automatyzacji dostępu (dla produktów BFT, produktów producentów innych, niż BFT i starszych wersji) i może być stosowana w wielu różnych sektorach. Oznacza to, że każde urządzenie może stać się inteligentnym urządzeniem, połączonym z innymi systemami za pomocą uniwersalnego języka.



U-Control HOME

Aplikacja U-Control HOME umożliwia otwieranie bramy wjazdowej do domu oraz sterowanie zdalne automatyzacją firmy BFT przy użyciu własnego smartfona. Wersję na system iOS można wykorzystać do automatycznego otwierania automatyzacji, gdy użytkownik znajdzie się w jej pobliżu.



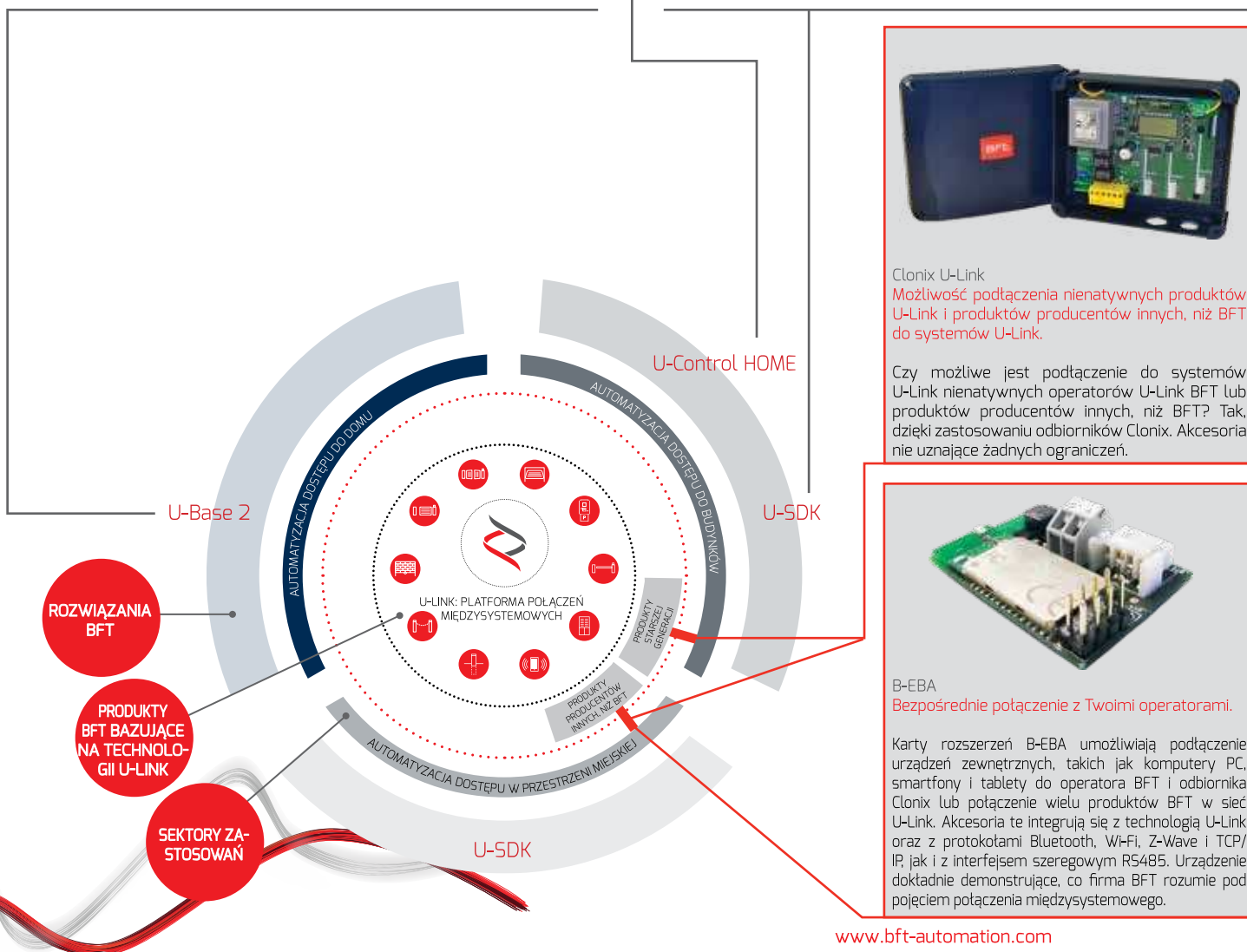
U-Base 2

Pakiet oprogramowania do instalacji, przeprowadzania konserwacji i identyfikacji wszelkich usterek w operatorach kompatybilnych z U-Link – łatwo i wygodnie.



U-SDK

U-SDK to aplikacja ułatwiająca kompatybilność i integrację automatyzacji BFT z siecią BMS.



Clonix U-Link

Możliwość podłączenia nienatywnych produktów U-Link i produktów producentów innych, niż BFT do systemów U-Link.

Czy możliwe jest podłączenie do systemów U-Link nienatywnych operatorów U-Link BFT lub produktów producentów innych, niż BFT? Tak, dzięki zastosowaniu odbiorników Clonix. Akcesoria nie uznaję żadnych ograniczeń.

B-EBA

Bezpośrednie połączenie z Twoimi operatorami.

Karty rozszerzeń B-EBA umożliwiają podłączenie urządzeń zewnętrznych, takich jak komputery PC, smartfony i tablety do operatora BFT i odbiornika Clonix lub połączenie wielu produktów BFT w sieć U-Link. Akcesoria te integrują się z technologią U-Link oraz z protokołami Bluetooth, Wi-Fi, Z-Wave i TCP/IP, jak i z interfejsem szeregowym RS485. Urządzenie dokładnie demonstrujące, co firma BFT rozumie pod pojęciem połączenia międzysystemowego.

