

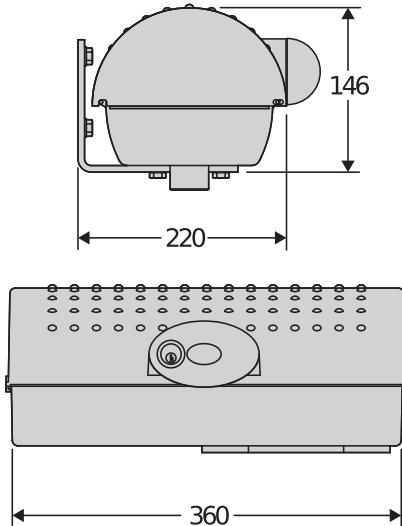


Be ahead



# IGEA LB



**Automation systems for industrial sectional doors and folding doors**

Raspon elektromehaničkih operatora od 230 V za industrijska sklopiva vrata, do 2 ploče po vratima.  
Dostupni su također u verziji 24V za osiguravanje maksimalne zaštite od nagnjećenja i preciznosti pri deblokadi i usporavanju.



Središnja upravljačka jedinica sa zaslonom za programiranje, izbornikom za automatsko određivanje postavki, pojednostavljenim programiranjem i virtualnim enkoderom u verziji od 24V.



Sustav integriranih elektromehaničkih krajnjih prekidača s jednim kabelom i s mogućnošću regulacije.



Sustav deblokiranja i čelični uklonjivi kabel.

**Automation systems for industrial sectional doors and folding doors****IGEA LB**

Šifra	Cl	Naziv	Opis
P935072 00002	2611746	IGEA LB BT	Elektromehanički uređaj za industrijska preklopna vrata (s najviše dvije ploče) s duljinom ploče od 2 m. težinom vrata 250 kg i primjenom Polu-intenzivan. D-Track
P935077 00001	2611750	IGEA LB	Elektromehanički uređaj za industrijska preklopna vrata (s najviše dvije ploče) s duljinom ploče od 2 m. težinom vrata 250 kg i primjenom Polu-intenzivan. Električna spojka

**THALIA P: Upravljačka jedinica za 1 ili 2 uređaja od 24V za elektromehanička i hidraulička krilna dvorišna vrata s upravljanjem elektroničkom bravom, za sustave velike složenosti**



**Cp D113747 00002 - Cl 2600583 - THALIA P - Preporučena**



- Napajanje sučelja: 230 V jednofazno
- Napajanje operatera: 24Vdc 240W max po svakom operateru
- Glavne karakteristike: Izvucive stezaljke s novim standardima u boji, pojednostavljeno programiranje scenarija s prikazom na zaslonu i ugrađenim dvokanalnim prijemnikom, uređajem protiv nagnjećenja baziranim na D-Track sustavu, usporavanjem pri otvaranju i zatvaranju i elektroničkim automatskim učenjem
- Glavne funkcije: automatsko ponovno zatvaranje, brzo zatvaranje, djelomično otvaranje, rad uz prisutnost čovjeka, direktno spajanje napajanjem elektrosolenoida i elektromagneta, direktno spajanje na rubnjak 8K2.
- Primjena: ploča zaslona za 1 ili 2 operatora od 24 V
- Kompatibilnost: LIBRA, LIBRA R, LIBRA MA R

**RIGEL 6 220-230V 50/60HZ: Univerzalna upravljačka jedinica sa zaslonom za jedan ili dva uređaja od 230V - 600+600W**

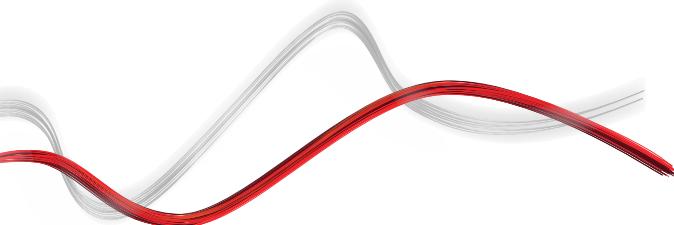


**Cp D113833 00002 - Cl 2600589 - RIGEL 6 220-230V 50/60HZ - Preporučena**



- Univerzalna upravljačka jedinica sa zaslonom za jedan ili dva uređaja od 230V - 600+600W
- Primjena: Univerzalna upravljačka jedinica za jednog ili dva operatera
- Napajanje sučelja: 230 V jednofazno
- Napajanje operatera: 230V jednofazno 600+600W
- Glavne karakteristike: Izvucive stezaljke, programiranje i dijagnostika putem zaslona, ugrađeni dvokanalni prijemnik, priključak za dodatni prijemnik, spajanje prekidnog ili magnetskog releja, elektronički limitator zakretnog momenta, elektronsko usporavanje pri otvaranju i zatvaranju, odvojeni ulazi graničnika za svaki motor pojedinačno, mogućnost upravljanja na principu semafora i prethodno zagrijavanje hidrauličkih operatera SSR5 karticom
- Glavne funkcije: Automatsko ponovno zatvaranje, vremena rada odvojenih motora, zadržavanje blokiranja tijekom zatvaranja, logika 2/3/4 koraka, djelomično otvaranje, brzo zatvaranje, odvojeno otvaranje i zatvaranje
- Kompatibilnost: RIGEL 5 - RIGEL 4 - RIGEL 3 - RIGEL N

	IGEA LB BT	IGEA LB
Upravljačka jedinica	THALIA P	RIGEL 6
Nazivni napon	24 V	230 V
Potrošnja snage	40 W	300 W
Maksimalna težina vrata	250 kg	250 kg
Duljina ploče	2 m	2 m
Vrsta krajnjeg prekidača	Elektromehanički	Elektromehanički
Usporavanje	Da	Da
Blokada	Mehanički	Mehanički
Deblokada	Vanjski dodaci s personaliziranim ključem	Vanjski dodaci s personaliziranim ključem
Reakcija na udar	D-Track	Elektroničko kočenje
Broj otvaranja	Polu-intenzivan	Polu-intenzivan
Stupanj zaštite	IP4X	IP4X
Vanjski uvjeti	-15 ÷ 60 °C	-15 ÷ 60 °C



**Automation systems for industrial sectional doors and folding doors****Cp D113811 00004 - Ci 2607514****ALENA SW2**

Upravljačka jedinica i dva prekidača i potenciometri za jedan ili dva uređaja od 230V/400W+400W, za krilna dvorišna vrata i preklopna industrijska vrata

**PREPORUČENA DODATNA OPREMA****Cp P111782 - Ci 2601411  
COMPACTA A20-180**

Par fotoćelija koje se mogu vodoravno namjestiti za 180 °. Raspon od 20 m. Napajanje 12 – 33 V istosmjerna (AC) / 15 – 35 V izmjenična struja (DC)

**Cp N733020 - Ci 2601471  
SEB**

Vanjsko deblokiranje ključem za BERMA, FORB, IGEA LB i IGEA LB BT

**Cp N733421 - Ci 2600967  
RCA**

Polužna deblokada s čeličnim kabelom dužine 3,5 m. Kompatibilna s uređajem BOX.

**Cp D113745 00002 - Ci 2600477  
PH OUT THALIA**

Upravljačka jedinica sa zaslonom za 1 ili 2 uređaja od 24 V za elektromehanička krilna dvorišna vrata

**Cp N574039 - Ci 2610798  
BOX**

Zidni ormarić za deblokadu, s čeličnim kabelom i električnim upravljanjem; kabel nije uključen

**Cp N733422 - Ci 2600457  
RCAL**

Polužna deblokada s čeličnim kabelom dužine 7 m. Kompatibilna s uređajem BOX.



Automation systems for industrial sectional doors and folding doors

# Što je U-Link?

Tehnologija koja vam daje više snage

U-Link (Univerzalna poveznica) ekskluzivna je platforma poduzeća BFT koja se može upotrebljavati za stvaranje visokotehnoloških ekosustava. U automatizaciji pristupa domu može se upotrebljavati za komuniciranje sa svim uređajima automatizacije pristupa domu bilo koje marke.

Time štedite na vremenu te možete jednostavno i bezbrižno svim upravljati.

## Platforma je intuitivna

Jednostavno ju je ugraditi i rabiti

## Platforma je skalabilna

Možete dodati uređaja koliko god želite

## Platforma je prilagodljiva

Možete stvarati grupe međupovezanih proizvoda

## Platforma je praktična

Radi sa ili bez internetskog priključka

## Platforma je funkcionalna

Postavkama je moguće upravljati na daljinu upotrebom namjenskih aplikacija



## Automation systems for industrial sectional doors and folding doors

# Sve na jednom zaslonu: saznaј više o ovoj nevjerovatnoj tehnologiji

Platforma ekskluzivna u svijetu koja se **može upotrebljavati za stvaranje visokotehnoloških ekosustava** i kojom se pruža širok raspon rješenja za razna područja primjene.

Ova vlasnička platforma koja je ključna značajka proizvoda poduzeća BFT zbog kartica B-EBA i prijemnika Clonix U-Link prikladna je za svaki protokol ili proizvod za automatizaciju pristupa (uključujući proizvode poduzeća BFT, proizvode koji nisu od poduzeća BFT i proizvode starije generacije) i može se rabiti u širokom rasponu područja primjene. Time se podrazumijeva da bilo koji uređaj postaje pametni uređaj koji se može povezati s drugim sustavima upotrebom jezika koji postaje univerzalan.



### U-Control HOME

U-Control HOME je aplikacija kojom se omogućuje otvaranje kućnih vrata i upravljanje na daljinu automatizacijama BFT Automation upotrebom pametnog telefona. Inačica za sustav iOS može se upotrijebiti za automatsko otvaranje automatizacije kada ste blizu nje.



### U-Base 2

Softverski paket za instalaciju, provođenje održavanja i utvrđivanje kvarova operatora kompatibilnih s tehnologijom U-Link na jednostavan i praktičan način.



### U-SDK

U-SDK je aplikacija kojom se omogućuje kompatibilnost i jednostavna integracija za automatizacije BFT Automation s mrežom BMS.



Clonix U-Link  
Povežite neizvorne proizvode tehnologije U-Link i proizvode koji nisu od poduzeća BFT sa sustavima tehnologije U-Link.

Je li moguće povezati neizvorne operatore tehnologije U-Link poduzeća BFT ili druge marke proizvoda s tehnologijom U-Link? Da, zahvaljujući prijamnicima Clonix. Dodaci bez ograničenja.



B-EBA  
Izravna poveznica s vašim operatorima.

Pločama B-EBA za proširenje omogućuje se povezivanje vanjskih uređaja kao što su osobna računala, pametni telefoni i tableti s operatom poduzeća BFT i prijemnikom Clonix ili povezivanje nekoliko proizvoda poduzeća BFT u mreži tehnologije U-Link. Ti dodaci integriraju se s tehnologijom U-Link, protokolima Bluetooth, Z-Wave i TCP/IP te serijskim sučeljem RS485. Uredaj kojim se demonstrira točno što poduzeće BFT podrazumijeva pod medupovezanosti.

