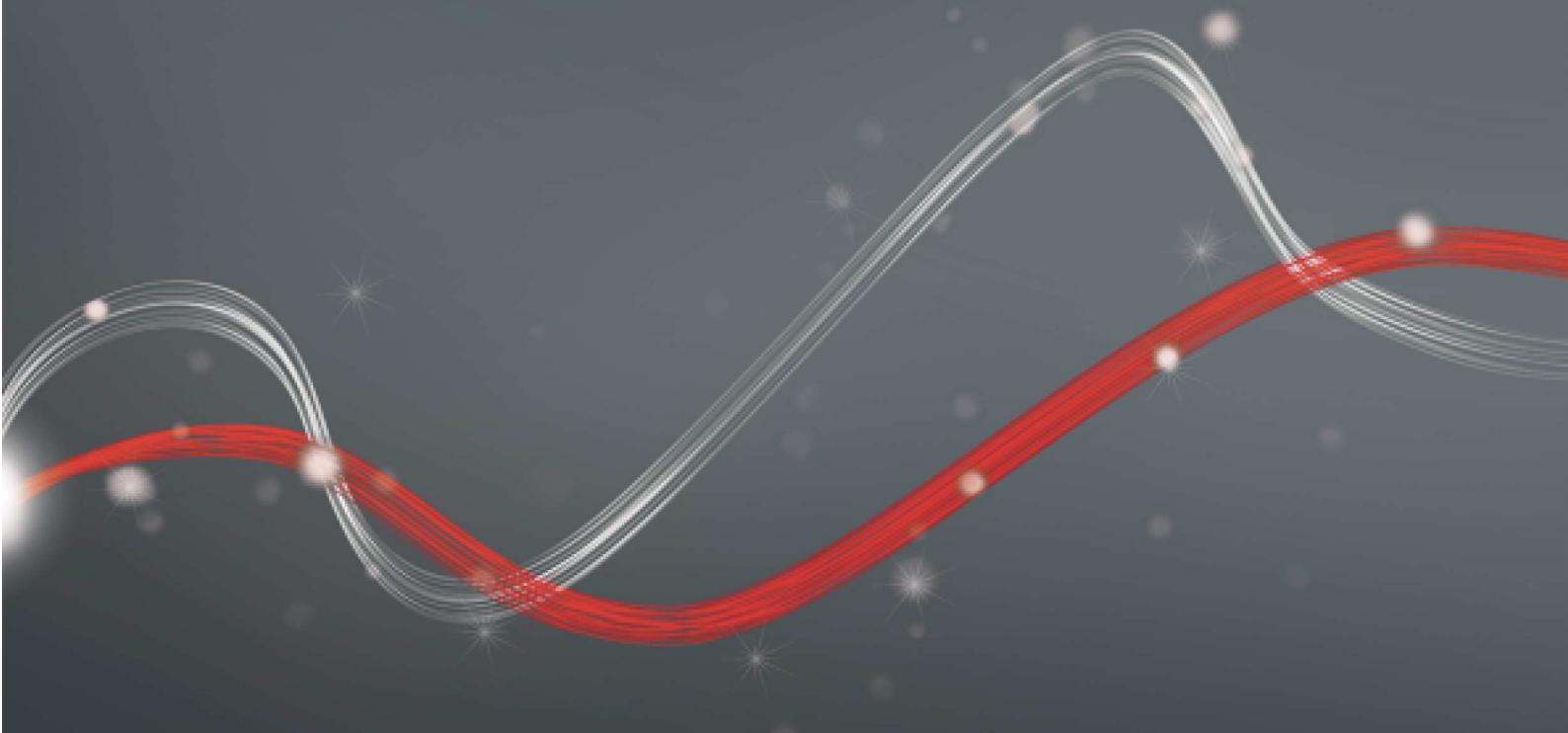


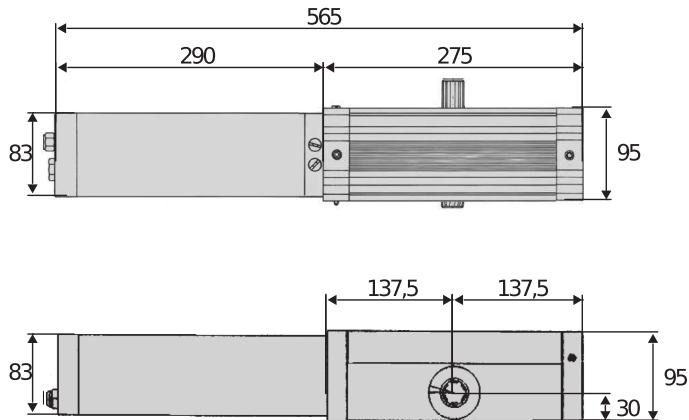


Be ahead



# FORB



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

Hidrauliskais motors salokāmām durvīm ļoti intensīvai lietošanai rūpniecības sektorā, ar maksimāli diviem panelējiem. Paredzēti lietošanai viissmagākajos apstākļos, tie apvieno spēku un uzticamību kāda ir hidrauliskajiem motoriem.



Hidrauliskā palēnināšanās garantē klusu, vienmērīgu kustību pat lieliem vārtiem. Regulēšanas skrūve ļauj pielāgot palēnināšanos intensitātī visām vajadzībām.



Regulējot vārstus ir iespējamas precīzi iestatīt griezes momentu individuāli atvēršanai un aizvēršanai.



Augstas izturības alumīnija konstrukcijas



## Automation systems for industrial sectional doors and folding doors

### FORB

Kods	Ci	Nosaukums	Apraksts
P935017 00001	2601412	FORB	Hidrauliskais operators industrialām salokamām durvīm (maksimums divi paneli) ar maksimālo virsmas laukumu 6 m <sup>2</sup> un ļoti intensīvai lietošanai lietošanu. Hidrauliska aizsardzība pret saspiešanu
P935019 00001	2611710	FORB R	Hidrauliskais operators industrialām salokamām durvīm (maksimums divi paneli) ar maksimālo virsmas laukumu 2,4 m <sup>2</sup> un ļoti intensīvai lietošanai lietošanu. Hidrauliskais palelinājums
P935038 00001	2611715	FORB ERSA	Hidrauliskais operators industrialām salokamām durvīm (maksimums divi paneli) ar maksimālo virsmas laukumu 2,4 m <sup>2</sup> un ļoti intensīvai lietošanai lietošanu. Ar kustību palēnināšanos un automātisko atbrīvošanu. Hidrauliskais palelinājums

**RIGEL 6 220-230V 50/60HZ: Universālais kontroles panelis ar displeju vienam vai diviem 230 V - 600+600 W operatoriem**



**Cp D113833 00002 - Ci 2600589 - RIGEL 6 220-230V 50/60HZ - leteicams**

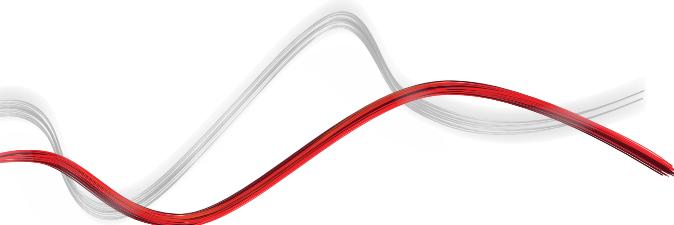


- Universālais kontroles panelis ar displeju vienam vai diviem 230 V - 600+600 W operatoriem
- Pielietojums: universāls vadības panelis vienam vai diviem operatoriem.
- Paneļa barošana: 230 V, viena fāze
- Strāvas padeve operatoriem: 230 V, viena fāze, 600+600 W
- Galvenās pazīmes: noņemami terminālu bloki, programmēšanas un diagnostikas displejs, iebūvēts četru kanālu uztvērējs, elektroniska slēdzene, elektronisks griezes momenta ierobežotājs, elektronisks atruma samazinātājs atvēršanas un aizvēršanas laikā, atsevišķi gala slēdziņi ievadi katram motoram, luksoforu pārvaldība, hidraulisku operatoru priekšsildīšana, nedēļas taimeris, iespēja dzēst konkrētu tālvadības pulti, 4 radio kanālu pielāgošana, aizkavētās izvades ilguma personalizēšana, regulējams šķēršļu uztveršanas jutīgums.
- Galvenās funkcijas: automātiska atkārtota aizvēršana, atsevišķi motoru darbības laiki, aizslēgts aizvērtā veidā, hidraulisks trieciens, 2/3/4 soļu loģika, daļēja atvēršana, ātra aizvēršana, nodalīta atvēršana un aizvēršana
- Savietojamība: RIGEL 5 - RIGEL 4 - RIGEL 3 - RIGEL N

	FORB	FORB R	FORB ERSA
Vadības bloks	RIGEL 6	RIGEL 6	RIGEL 6
Nominālais spriegums	230 V	230 V	230 V
Ieejas jauda	250 W	250 W	250 W
Maksimālā platība	6 m <sup>2</sup>	2,4 m <sup>2</sup>	2,4 m <sup>2</sup>
Vārtu virsmas laukums	6 m <sup>2</sup>	2,4 m <sup>2</sup>	2,4 m <sup>2</sup>
Atvēršanas vai aizvēršanas laiks	25	Valoda	Valoda
Palēnināšanās	nr,	Jā	Jā
Blokēšana	Hidraulisks	Hidraulisks	iztrūkstošs
Atbrīvošana	Virve vai tērauda trose	Virve vai tērauda trose	Virve vai tērauda trose
Reakcija uz triecienu	Droša pretsaspiešanas sistēma ar 2 vārstiem	Droša pretsaspiešanas sistēma ar 2 vārstiem	Droša pretsaspiešanas sistēma ar 2 vārstiem
Lietošanas biežums	Ļoti intensīvai lietošanai	Ļoti intensīvai lietošanai	Ļoti intensīvai lietošanai
Aizsardzības kategorija	IP57	IP57	IP20
Vides apstākļi	-15 ÷ 60 °C	-15 ÷ 60 °C	-15 ÷ 60 °C

### IETEICAMIE PIEDERUMI

	<b>Cp P111782 - Ci 2601411</b> <b>COMPACTA A20-180</b>		<b>Cp N733020 - Ci 2601471</b> <b>SEB</b>
Fotoelementu pāris, regulējams horizontāli par 180°. Diapazons 20 m. Barošanas padeve 12-33 V AC/15-35 V DC			Ārejā atbrīvošanas atslēga BERMA, FORB, IGEA LB un IGEA LB BT motoriem



**Automation systems for industrial sectional doors and folding doors****IETEICAMIE PIEDERUMI****Cp** P111407 - **Ci** 2601360  
**FALCON**

Industriālais klātbūtnes sensors, kas uzstādāms līdz 7 m.



Automation systems for industrial sectional doors and folding doors

# Kas yra „U-Link“?

Technologija, suteikianti jums daugiau galios

„U-Link“, „Universal Link“, yra išskirtinė BFT platforma, kurią galima naudoti pažangios technologijos ekosistemoms kurti. Su patekimo į namus automatizavimu ji gali būti naudojama ryšiui su visais bet koks prekės ženklo patekimo į namus automatizavimo įrenginiais palaikyti. Taip suraupoma laiko ir leidžiama valdyti visus įrenginius lengvai ir be rūpesčių.

## Intuityvi

Lengva įdiegti ir naudoti

## Keičiamo dydžio

Galite pridėti tiek įrenginių, kiek norite

## Lanksti

Galite kurti tarpusavyje sujungtų gaminių grupes

## Praktiška

Veikla su interneto ryšiu arba be jo

## Funkcionali

Jos nustatymus galima valdyti nuotoliniu būdu naudojant skirtasias programas



## Automation systems for industrial sectional doors and folding doors

# Viskas viename ekrane: sužinokite daugiau apie šią nuostabią technologiją

Pasaulyje išskirtinė platforma, kuri gali būti naudojama pažangios technologijos ekosistemoms kurti, siūlo begalę sprendimų, skirtų daugybei įvairių sektorių.

Dėl „B-EBA“ kortelių ir „Clonix U-Link“ imtuvo ši nuosava platforma, kuri yra pagrindinė BFT gaminiių ypatybė, tinka visiems patekimo automatizavimo protokolams arba gaminiams (įskaitant BFT gaminius, ne BFT gaminius ir senesnes versijas) ir gali būti naudojama daugybėje įvairių sektorių. Tai reiškia, kad bet koks įrenginys tampa išmaniuoju įrenginiu ir jis galima sujungti su kitomis sistemomis, naudojant kalbą, kuri tampa universalė.



### „U-Control HOME“

„U-Control HOME“ – programa, kurią naudojant galima atidaryti namų vartus ir išmaniaujo telefonu nuotoliniu būdu valdyti BFT automatizavimo sistemas. Įrenginys su operacine sistema „iOS“ gali būti naudojamas automatizavimo sistemių automatiškai atidaryti, kai esate šalia jos.



### „U-Base 2“

Diegimo programinės įrangos paketas, skirtas lengvai ir patogiai priežiūrai atlikti ir su „U-Link“ suderinamų valdiklių gedimams nustatyti.

### „U-SDK“

„U-SDK“ yra programa, kurią naudojant BFT automatizavimo sistemos tampa suderinamos su BMS tinklu ir lengvai į jį integruojamos.



„Clonix U-Link“  
Prijunkite nesavuosis „U-Link“ jungiklius ir ne BFT gaminius prie „U-Link“ sistemu.

Ar prie „U-Link“ galima prijungti nesavuosis „U-Link“ BFT jungiklius arba kitu prekės ženkly gaminius? Taip, nes yra naudojami „Clonix“ imtuvių. Priedai be apribojimų.



„B-EBA“  
Tiesioginis saitas su valdikliais.

Dėl „B-EBA“ papildomų funkcijų kortelių išorinius įrenginius, pavyzdžiui, kompiuterius, išmaniuosius telefonus ir planšetinius kompiuterius, galima prijungti prie BFT valdiklio ir „Clonix“ imtuvo arba kelis BFT gaminius galima prijungti prie „U-Link“ tinklo. Šie priedai integruojami su „U-Link“ technologija, „Bluetooth“, „Wifi“, „Z-Wave“ ir TCP/IP protokolais, taip pat su RS485 nuosekliajų sąsaja. Įrenginys, kurioje demonstruojama, ką BFT turi omenyje, kalbdama apie gaminijų tarpusavio sujungimą.

