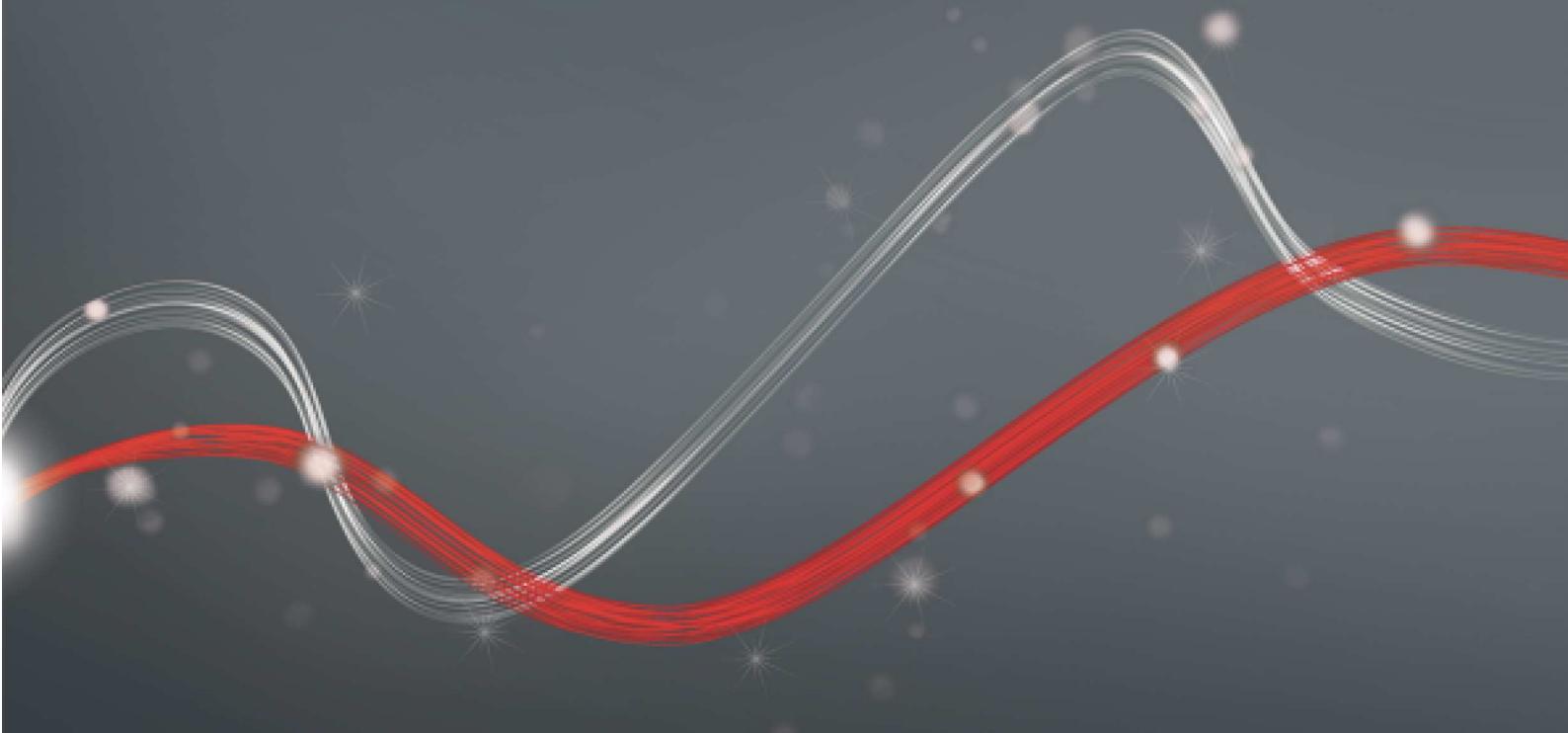


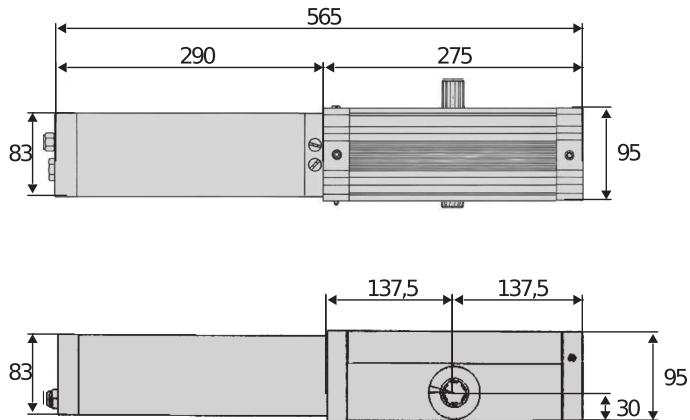


Be ahead



# FORB



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

Hüdrauliline operaator väga intensiivseks kasutuseks tööstuslikel klappustel, maksimaalselt kaks paneeli uksel. Loodud kasutamiseks kõige raskemates tingimustest, kombineerides hüdrauliliste operaatorite jõu ja tüüpilise usaldusväärsuse.



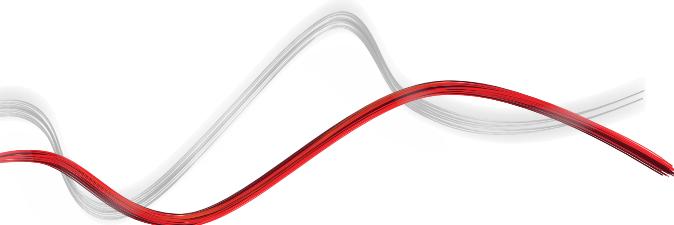
Hüdrauliline aeglustus garanteerib vaikse ja sujuv liikumise isegi kõige suuremate uste puhul. Samuti reguleeritavad kruvi muudavad võimalikukk象 kogandada aeglustus intensiivsust vastavalt vajadusele.



Möödavooluklapp võimaldab avamiseks ja sulgemiseks pöördemomenti seada eraldi ja iseseisvalt.



Kõik alumiinium konstruktsioon vastupidava anodeeringkäsitlusega.





## Automation systems for industrial sectional doors and folding doors

### FORB

Kood	Ci	Nimi	Kirjeldus
P935017 00001	2601412	FORB	Hüdrauliline operaator tööstulikele klappustele (max 2 paneeli) of maksimaals pinnaga 6 m <sup>2</sup> ja väga intensiivne kasutusega. Hüdrauliline purustamisvastane
P935019 00001	2611710	FORB R	Hüdrauliline operaator tööstulikele klappustele (max 2 paneeli) of maksimaals pinnaga 2,4 m <sup>2</sup> ja väga intensiivne kasutusega. Hüdrauliline aeglustus
P935038 00001	2611715	FORB ERSA	Hüdrauliline operaator tööstulikele klappustele (max 2 paneeli) of maksimaals pinnaga 2,4 m <sup>2</sup> ja väga intensiivne kasutusega. Liigutuste aeglustumise ja automaatse vabastamisega. Hüdrauliline aeglustus

RIGEL 6 220-230V 50/60HZ: Universaalne ekraaniga juhtpaneel ühele või kahele 230 V - 600+600 W käiturile



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

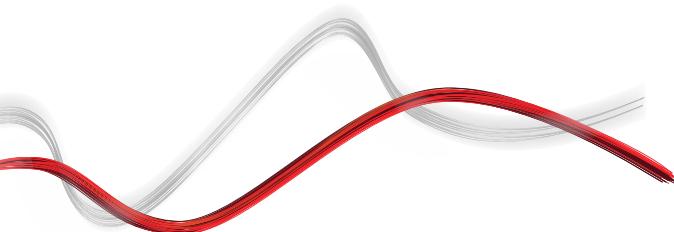


- Universaalne ekraaniga juhtpaneel ühele või kahele 230 V - 600+600 W käiturile
- Rakendus: universaalne juhtpaneel ühele või kahele käiturile
- Paneeli elektritoide: 230 V ühefaasiline
- Käiturite toide: 230 V ühefaasiline
- Põhfunktsioonid: eemaldatavad klemmiplokid, ekraani abil programmeerimine ja diagnostika, sissehitatud kahe kanaliga vastuvõtja, pistikühendus lisavastuvõtja jaoks, elektriline lukustusriiv või magnetlukuga ühendus, elektrooniline pöördemomendi piirik, elektrooniline aeglustumine avamisel ja sulgemisel, eraldiseisvad piirlüliti sisendid igal mootoril, valgusfooride haldamise võimalus ja hüdraulilise operaatori eelsoojendus koos SSR5 mooduliga
- Peamised funktsioonid: automaatne taassulgemine, eraldi mootorite tööajad, lukustumine suletud olekus, vesivajutus, 2/3/4 astmega loogika, osaline avamine, kiire sulgemine, eraldi avamine ja sulgemine.
- Ühilduvus: RIGEL 5 - RIGEL 4 - RIGEL 3 - RIGEL N

	FORB	FORB R	FORB ERSA
Juhseade	RIGEL 6	RIGEL 6	RIGEL 6
Nominaalpinge	230 V	230 V	230 V
Sisendvõimsus	250 W	250 W	250 W
Maksimaalne pealispinnaala	6 m <sup>2</sup>	2,4 m <sup>2</sup>	2,4 m <sup>2</sup>
Ukse pealispinnaala	6 m <sup>2</sup>	2,4 m <sup>2</sup>	2,4 m <sup>2</sup>
Avanemis või sulgemisaeg	25	Keel	Keel
Aeglustus	ei	Jah	Jah
Lukustus	Hüdrauliline	Hüdrauliline	puuduv
Vabastus	Teraskaabli hoob	Teraskaabli hoob	Teraskaabli hoob
Kokkupõrke reaktsioon	Purunemisvastane süsteem 2 möödavooluklapiga	Purunemisvastane süsteem 2 möödavooluklapiga	Purunemisvastane süsteem 2 möödavooluklapiga
Kasutussagedus	väga intensiivne	väga intensiivne	väga intensiivne
Kaitseaste	IP57	IP57	IP20
Keskonnatingimused	-15 ÷ 60 °C	-15 ÷ 60 °C	-15 ÷ 60 °C

### SOOVITATAVAD LISATARVIKUD

	<b>Cp P111782 - Ci 2601411 COMPACTA A20-180</b> Fotoelementide paar, mida saab reguleerida horisontaalselt 180°. 20-meetrine ulatus. 12-33 VAC/15-35 VDC elektritoide.		<b>Cp N733020 - Ci 2601471 SEB</b> Väline võtmega vabastus BERMA, FORB, IGEA LB ja IGEA LB BT-le
	<b>Cp P111407 - Ci 2601360 FALCON</b> Tööstusliku kohaloleku andur, paigaldatav kuni 7 m.		





Automation systems for industrial sectional doors and folding doors

# Mis on U-Link?

Tehnoloogia, mis annab Sulle rohkem võimu

U-Link, Universal Link, on eksklusiivne BFT platvorm, mida saab kasutada kõrgtehnoloogiliste ökosüsteemide loomiseks.

Kodujuurdepääsu automatiserimisel saab seda kasutada suhluseks kõikide mistahes kaubamärgi automaatse kodujuurdepääsuga seadmetega.

See säastab teie aega ja võimaldab teil hõlpsalt ning muretult kõike kontrollida.

## See on intuitiivne

Kerge paigaldada ja kasutada

## See on skaleeritav

Saate lisada nii palju seadmeid, kui soovite

## See on paindlik

Võimaldab teil luua omavahel ühendatud toodete gruppe

## See on praktiline

Töötab nii internetiühendusega, kui internetiühenduseta

## See on funktsionaalne

Selle sätteid saab vastavaid rakendusi kasutades kontrollida kaugjuhtimise teel



## Automation systems for industrial sectional doors and folding doors

# Kõik ühel ekraanil: avasta rohkem selle fantastilise tehnoloogia kohta

Maailma eksklusiivseim platvorm, mida saab kasutada kõrgtehnoloogiliste ökosüsteemide loomiseks pakub laia valikut lahendusi paljude erinevate sektorite jaoks.

See patenditud platvorm on BFT toodete võtmeomaduseks, mis tänu B-EBA kaarditele ja Clonix U-Link vastuvõtjale sobib köökidele protokollidele või toodetele ligipääsu automatisseerimiseks (kaasa arvatud BFT tooted, mitte-BFT tooted ja vanemad versioonid) ning seda saab kasutada paljudes erinevates sektorites. See tähendab, et iga seade tuleb nutisseadmena, mida saab ühendada teiste süsteemidega, kasutades universaalseks muutunud keelt.



### U-Control HOME

U-Control HOME on rakendus, mis võimaldab Sul avada oma kodu värava ja kaugjuhtimisega oma nutitelefonist kontrollida BFT Automationi. iOS versiooni saab kasutada automaatsüsteemi automaatseks avamiseks, kui olete selle läheosal.



### U-Base 2

Tarkvarapakett paigaldamiseks, hooldamiseks ja mistahes tõrgelete lihtsaks ning mugavaks tuvastamiseks U-Linkiga ühilduvatel operaatoritel.



### U-SDK

U-SDK on rakendus, mis võimaldab muuta BFT Automationi ühilduvaks ja integreerida selle hõlpsalt BMS võrguga.



Clonix U-Link  
Ühendab mitte-U-Linki ja mitte-BFT tooted U-Link süsteemidega.

Kas on võimalik ühendada mitte-U-Link BFT operaatoreid või teiste kaubamärkide tooteid U-Linkiga? Jah, tänu Clonix vastuvõtjatele. Piiranguid ületavad tarvikud.



B-EBA  
Otselink Sinu operaatoritega.

B-EBA lisakaardid teeavad võimalikus välisseadmete, nagu lauarvutid, nutitelefonid ja tahvelarvutid ühendamise BFT operaatori ja Clonix vastuvõtjaga või ühendada mitteid BFT tooteid U-Linki võrguga. Need lisatarvikud integreeruvad U-Link tehnoloogia ja Bluetoothi, WiFi ja Z-Wave ja TCP/IP protokollidega nagu ka RS485 tavapärase kasutajaliidesega. Seade, mis näitab täpselt, mida tähendab BFT seadmetevahelise ühenduvusele.

