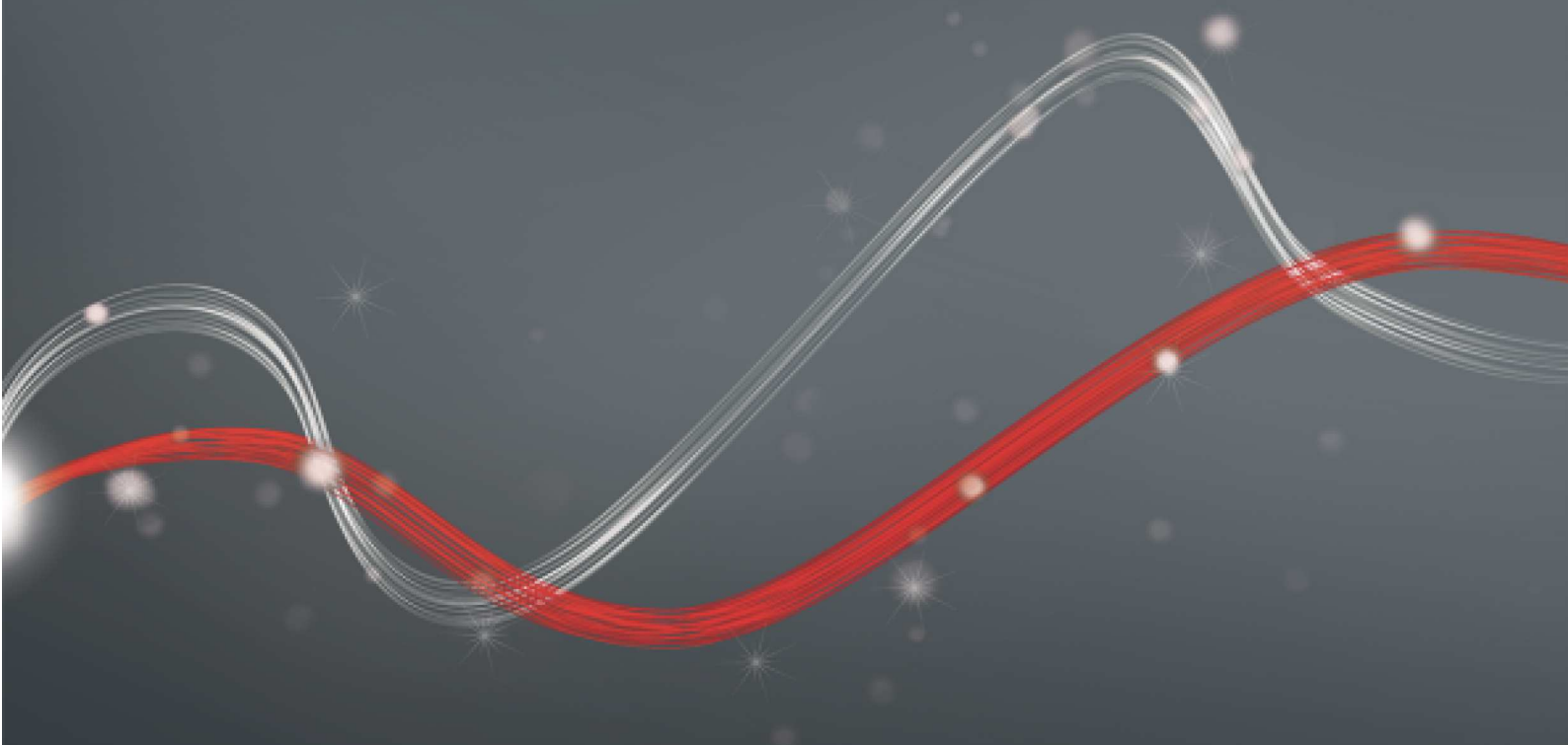




Be ahead

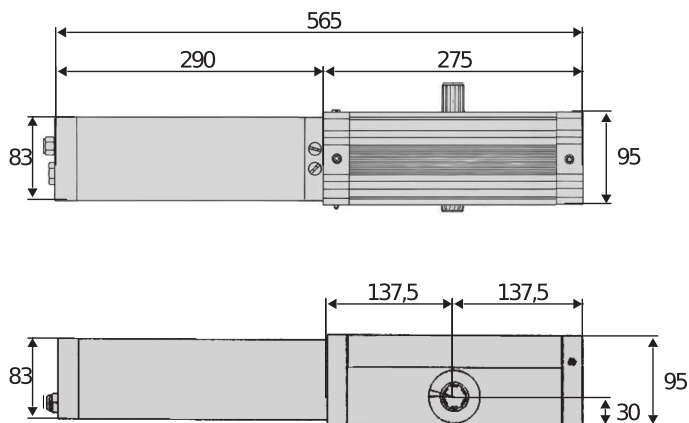


FORB





Automation systems for industrial sectional doors and folding doors



Hydraulinen toimilaite erittäin intensiiviseen käyttöön teollisuuden taitto-oviin, enintään kaksi paneelia per ovi.

Laite on valmistettu kestäämään kaikkein kovimpia käyttöolosuhteita; siinä yhdistyvät ja toimimaan hydraulisille toimilaitteille tyypillinen voima ja luotettavuus.



Hydraulitoiminen hidastus takaa hiljaiset ja sujuvat liikkeet myös suurikokoisten ovien ollessa asennettuina. Säätöruuvien avulla voidaan lisäksi mukauttaa hidastusta joka vaatimukseen sopivaksi.



Ohitusventtiilien ansiosta avautumis- ja sulkeutumisliikkeen vaatima vääntövoima voidaan säätää tarkasti erikseen toisistaan riippumatta.



Kokonaan alumiininen rakenne kestävyuden takaavalla anodisointikäsittelyllä.



Automation systems for industrial sectional doors and folding doors

FORB

Koodi	Ci	Nimi	Kuvaus
P935017 00001	2601412	FORB	Teollisuudelle tarkoitettujen taitto-ovien (enintään kaksi paneelia) hydraulinen toimilaitte; maksimipinta-ala 6 m ² ja suunniteltu käyttöaste erittäin intensiivinen. Hydraulic protection against crushing
P935019 00001	2611710	FORB R	Teollisuudelle tarkoitettujen taitto-ovien (enintään kaksi paneelia) hydraulinen toimilaitte; maksimipinta-ala 2,4 m ² ja suunniteltu käyttöaste erittäin intensiivinen. Hydraulinen hidastus
P935038 00001	2611715	FORB ERSA	Teollisuudelle tarkoitettujen taitto-ovien (enintään kaksi paneelia) hydraulinen toimilaitte; maksimipinta-ala 2,4 m ² ja suunniteltu käyttöaste erittäin intensiivinen. With slowdown of movements and automatic release. Hydraulinen hidastus

RIGEL 6 220-230V 50/60HZ: Näyttöllinen yleiskäyttöinen ohjaustaulu yhdelle tai kahdelle toimilaitteelle (230 V - 600+600 W)



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



- Näyttöllinen yleiskäyttöinen ohjaustaulu yhdelle tai kahdelle toimilaitteelle (230 V - 600+600 W)
- Application: universal control panel for one or two operators
- Taulun virtalähde: 230 V, yksivaiheinen
- Operators power supply: 230V single-phase
- Tärkeimmät ominaisuudet: irrotettava kytkentäkotelo, ohjelmointi ja vianmääritys näytöltä, integroitu nelikanavainen vastaanotin, sähkölukon liitäntä pikakiinnityksellä tai magneetilla, elektroninen momentinrajoitin, avauksen ja suljennan elektroninen hidastus, erilliset rajakytkintulot jokaiselle moottorille, mahdollisuus liikennevalo-ohjaukseen ja hydraulisten koneistojen esilämmitykseen, viikkoajastin, mahdollisuus tietyn radio-ohjauksen peruuttamiseen, neljän radiokanavan ohjelmointi, ajastetun lähdön keston ohjelmointi, säädettävä esteen tunnistusherkyys.
- Main functions: automatic re-closing, separate motor working times, stays locked when closed, water hammer, 2/3/4 step logic, partial opening, fast closing, separate opening and closing
- Compatibility: RIGEL 5 - RIGEL 4 - RIGEL 3 - RIGEL N

	FORB	FORB R	FORB ERSA
Ohjausyksikkö	RIGEL 6	RIGEL 6	RIGEL 6
Nimellisjännite	230 V	230 V	230 V
Ottoteho	250 W	250 W	250 W
Maks. pinta-ala	6 m ²	2,4 m ²	2,4 m ²
Oven pinta-ala	6 m ²	2,4 m ²	2,4 m ²
Avautumis- tai sulkeutumisliikkeen kesto aika	25	Language	Language
Hidastus	ei	Kyllä	Kyllä
Lukitus	Hydraulinen	Hydraulinen	Ei ole
Avaus	Vipu tai teräsvaijeri	Vipu tai teräsvaijeri	Vipu tai teräsvaijeri
Reagointi iskuun	Puristuksiin jääminen on estetty 2 ohitusventtiilillä	Puristuksiin jääminen on estetty 2 ohitusventtiilillä	Puristuksiin jääminen on estetty 2 ohitusventtiilillä
Käyttötaajuus	erittäin intensiivinen	erittäin intensiivinen	erittäin intensiivinen
Suojausluokka	IP57	IP57	IP20
Ympäristöolosuhteet	-15 ÷ 60 °C	-15 ÷ 60 °C	-15 ÷ 60 °C

SUOSITELTAVAT LISÄVARUSTEET

Cp P111782 - Ci 2601411
COMPACTA A20-180

Valokennopari, jota voi säätää 180° vaakasuunnassa. 20 metrin alue. 12-33 VAC/15-35 VDC virransyöttö.

Cp N733020 - Ci 2601471
SEB

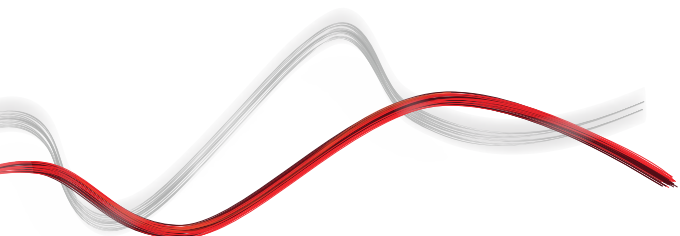
Avainkäyttöinen lukituksen avausmekanismi BERMA-, FORB-, IGEA LB- ja IGEA LB BT -malleille.



Automation systems for industrial sectional doors and folding doors

SUOSITELTAVAT LISÄVARUSTEET

	Cp P111407 - Ci 2601360 FALCON					
	Läsnäoloanturi teollisiin asennuksiin, maks. 7 m.					





Mikä U-Link on?

Teknologia, jonka avulla voit hallita järjestelmiä tehokkaammin

U-Link, Universal Link, on BFT:n korkealuokkainen laitteisto, jonka avulla voi luoda huipputeknisiä ekosysteemejä. Home Access Automation -käyttösovelluksissa sen avulla voidaan kommunikoida minkä tahansa tuotemerkin kaikkien kodin kulkuun liittyvien automaatiojärjestelmien kanssa. Tämän laitteiston avulla voit säästää aikaa ja hallita kaikkia järjestelmiä helposti ja huolettomasti.

Se on intuitiivinen

Helppo asentaa ja helppo käyttää

Sitä voi laajentaa

Voit lisätä niin monta laitetta kuin haluat

Se on joustava

Voit luoda yhteen liitettyjen tuotteiden ryhmiä

Se on käytännöllinen

Toimii verkkoyhteyden kanssa tai ilman

Se on toiminnallinen

Sen asetuksia voi hallita etänä siihen tarkoitetuilla sovelluksilla

Automation systems for industrial sectional doors and folding doors

Kaikki yhdessä ruudussa:
tutustu tarkemmin tähän hämmästyttävään teknologiaan

Ainutlaatuinen laitteisto, jonka avulla **voi luoda huipputeknisiä ekosysteemejä** ja joka tarjoaa laajan ratkaisuväliköiman useille eri sektoreille.

Tämä patentoitu laitteisto, joka on BFT-tuotteiden avainominaisuus, sopii B-EBA-korttien ja Clonix U-Link -vastaanottimen ansiosta mille tahansa protokollalle tai tuotteelle liittyen kulun automaatiojärjestelmiin (mukaan lukien BFT:n tuotteet ja muut kuin BFT:n tuotteet ja vanhat versiot) ja sitä voi käyttää useilla eri sektoreilla. Tämä tarkoittaa, että mistä tahansa laitteesta voi tulla älylaitte, joka voidaan liittää muihin järjestelmiin käyttämällä kieltä, josta on tulossa universaali.



U-Control HOME

U-Control HOME on sovellus, jolla voit avata kotipiirittisi ja hallita BFT:n automaatiojärjestelmiä etänä omalla älypuhelimellasi. iOS-versiolla voi avata automaattisesti automaatiojärjestelmän sen lähellä oltaessa.

U-Base 2



Ohjelmistopaketti, jonka avulla U-Link-laitteen kanssa yhteensopivien operaattoreiden asennus, huolto ja vianmääritys voidaan suorittaa helposti ja kätevästi.

U-SDK



U-SDK on sovellus, jonka avulla BFT:n automaatiojärjestelmät voidaan tehdä yhteensopiviksi ja integroida helposti BMS-verkon kanssa.



Clonix U-Link

Yhdistä ei-alkuperäinen U-Link ja muita kuin BFT:n tuotteita U-Link-järjestelmiin.

Voiko ei-alkuperäisiä U-Link BFT-operaattoreita tai muita tuotemerkkejä liittää U-Linkiin? Kyllä voi, Clonix-vastaanottimien ansiosta. Lisävarusteet, jotka eivät hyväksy rajoituksia.



B-EBA

Suora linkki operaattoreihisi.

B-EBA-laajennuskortit mahdollistavat ulkoisten laitteiden, kuten tietokoneiden, älypuhelimien ja tablettien yhdistämisen BFT-operaattoriin ja Clonix-vastaanottoimeen tai useiden BFT-tuotteiden yhdistämisen U-Link-verkkoon. Nämä lisävarusteet voi integroida U-Link-tekniikan ja Bluetoothiin, Wi-Fi, Z-Waven ja TCP/IP-protokollien sekä RS485-sarjaliitännän kanssa. Laitte, joka edustaa juuri sitä, mitä BFT tarkoittaa yhteenliitettävyydellä.

