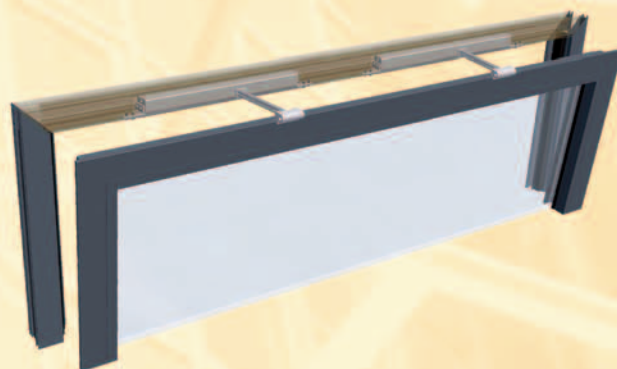
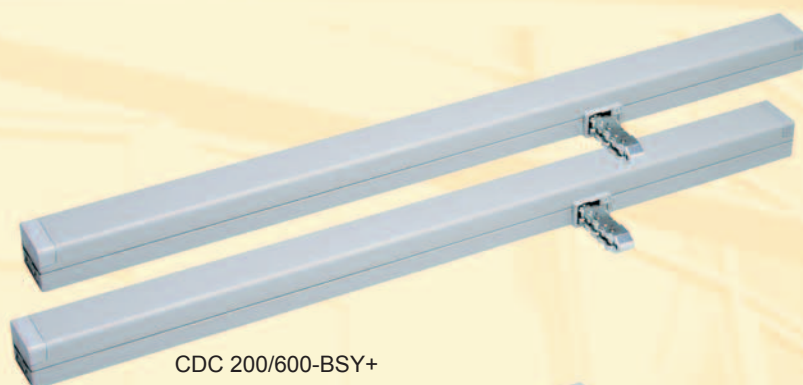


Привод серии С

chain drive series C

CDC 200-BSY+



Описание

- Интегрированная синхронизирующая электроника
- Оптимальная интеграция в оконные профили
- Применяется для дымоудаления и вентиляции
- Особо компактная конструкция
- Индивидуальное программирование
- Подключение кабеля с обеих сторон

Product Information

- integrated synchronous control electronics
- ideal integration into window profiles
- applicable for smoke- and natural ventilation
- special compact structural shape
- individual programmable
- cable connectable on both sides

Характеристики

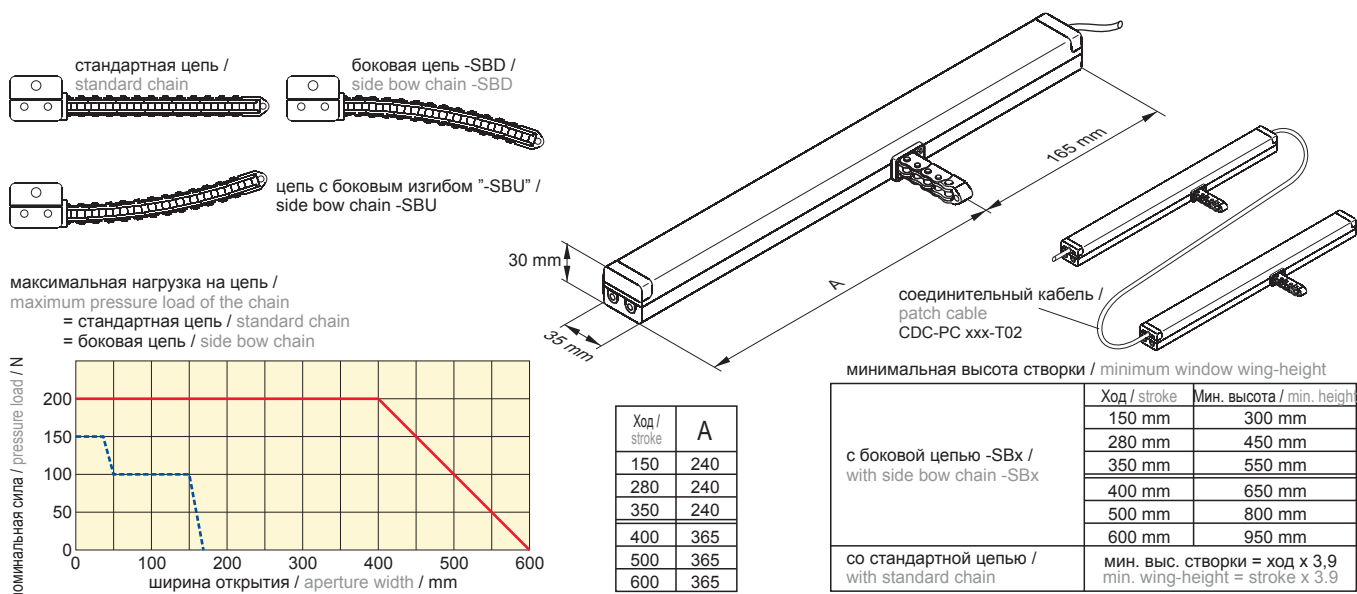
- применяется для клапанов дымоудаления, D+H Euro-RWA По DIN EN 12101-2, а также для ежедневного проветривания
- оборудовано управляемой процессором моторной и синхронизирующей электроникой BSY+
- подключение до 8 приводов в одной синхронной группе
- индивидуальное программирование характеристик, приводных функций и длины цепи на компьютере
- CDC 200/600 с функцией высокой скорости (HS) для особо быстрого открывания окон в случае пожара (дымоудаление)
- температурная устойчивость (30 мин. / 300°C), проверено 10.000 циклами при номинальной нагрузке
- бесшумный режим работы при вентиляционном режиме
- пассивная и активная защитная система от заземления, опционально расширяется прямым подключением защитной планки
- разгрузка оконного уплотнителя после закрытия окна
- последовательное подключение тока и сигналов для максимально 3 приводов
- подключение кабеля с любой стороны
- различные опции, напр. оповещение о позиции и статусе
- монт. комплекты, подходящие к любым профильным системам

Features

- useable for smoke ventilation, D+H Euro-SHEV according to DIN EN 12101-2 as well as daily natural ventilation
- equipped with microprocessor-controlled motor and synchronous electronic BSY+
- possibility of up to 8 drives in one synchronous group
- all drive functions, characteristics and stroke length are individually programmable via PC
- CDC 200/600 with SHE high speed function for a fast window opening in case of fire
- fire resistance (30 min. / 300°C) and 10,000 double strokes with rated load tested
- extra silent motor running in ventilation mode
- passive and active anti pitch function, optional expandable by direct connection of a safety edge strips
- window gasket relieve function after closing procedure
- power and signals can be looped through from one drive to the next one for up to 3 drives in one row
- power supply from both sides possible
- various options available, e.g. position and status indications

Пример применения

Example for Application



Технические данные

Technical Data

Типы / types	CDC 200/350 (-SBx)	CDC 200/600 (-SBx)
Номинал. напр. / rated voltage	24 VDC ±15 %	
Номинал. ток / rated current	0,6 A (0,5 A)	1,0 A (0,83 A)
Сила давления / pressure force	200 N (150 N)	200 N (150 N)
Сила тяги / tractive force	150 N	200 N, 150 N**
Сила удерж. / locking force	1500 N	
Время откр. / opening time	15 s / 100 mm	15 s, 8,8 s*** / 100 mm
Время закр. / closing time	20 s / 100 mm	15 s, 20 s** / 100 mm
Класс защиты / ingress prot.	IP 50	
Темп. диап. / range of temp.	-5°C ... +75°C	
Подключение / connection	силикон. кабель / silicone cable 2,5 m	
Корпус / housing	алюминий / aluminium	
Цвет / colour	серебристый / silver (~ RAL 9006)	

* на привод / per drive

** расстояние закрытия Schließbereich 100 ... 0 mm / closing range 100 ... 0 mm

*** дымоудаление-скоростной / SHE high speed

Тип	№ арт.	Вес/кг	Ход/мм	Примечание
Type	Ord.-No.	Weight/kg	Stroke/mm	Comment
CDC 200/350-BSY+ Set	25.001.05	2,60	350	
CDC 200/350-SBD-BSY+ Set	25.003.05	2,60	350	с боковыми цепями with side bow chains
CDC 200/350-SBU-BSY+ Set	25.003.10	2,60	350	с боковыми цепями with side bow chains
CDC 200/600-BSY+ Set	25.005.05	2,70	600	
CDC 200/600-SBD-BSY+ Set	25.007.05	2,70	600	с боковыми цепями with side bow chains
CDC 200/600-SBU-BSY+ Set	25.007.10	2,70	600	с боковыми цепями with side bow chains
CDC-PC 0800-T02	30.006.50	0,20		CDC-BSY соедин. кабель 800 мм / CDC-BSY patch cable 800 mm
CDC-PC 1200-T02	30.006.51	0,30		CDC-BSY соедин. кабель 1200 мм / CDC-BSY patch cable 1200 mm