

Цепной привод chain drive

VENTIC VCD 203



Описание

- Для всех видов окон
- Ежедневная естественная вентиляция
- Электроника двигателя с микропроцессорным управлением
- Индивидуальное программирование („PLP“)
- Пассивная и активная защита от заземления
- Инновационное решение конструкции кронштейна

Product Information

- for all types of windows
- for daily natural ventilation
- microprocessor-controlled motor electronic
- individual programmable via PLP
- active and passive closing edge protection
- innovative bracket solutions

Характеристики

- Для фасадных окон, кровельных окон и вентиляционных створок в зимних садах
- Низкое потребление энергии
- Электроника двигателя с микропроцессорным управлением
- Функции и характеристики приводов и длина хода программируются индивидуально с помощью программы „Powerline“
- Бесшумная работа
- Уменьшенное усилие защитного отключения при закрытии
- Дополнительное оснащение активной и пассивной защитой основного края закрывания от защемления - подключение защитной планки напрямую (опция)
- Двойная защитная функция „TMS+“ (комбинация TMS и BRV-сигнала) для эксплуатации 2 приводов на одной створке
- Программирование длины хода возможно с помощью магнита
- Разгрузка уплотнителя после закрывания
- Проверка на 10.000 циклов открывания / закрывания при номинальной нагрузке
- Быстрое подключение через штеккер
- Окраска в любые цвета по шкале RAL
- Кронштейны без видимых винтов и металлических деталей
- Различные опции, напр. индикация статуса и положения

Features

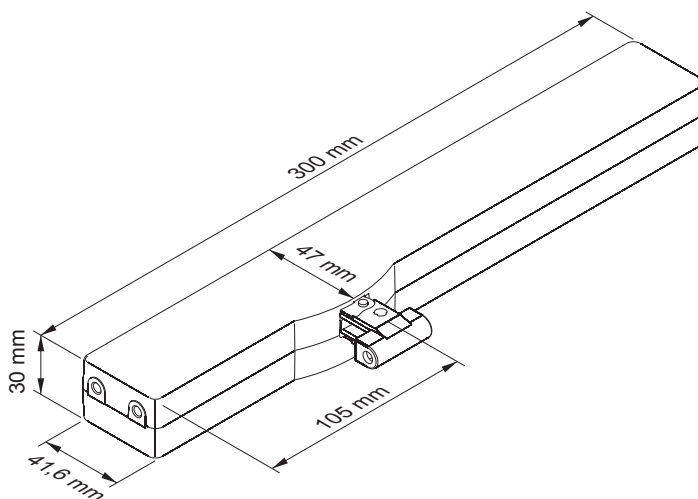
- for façade windows, roof windows, ventilation flaps in conservatories
- low current consumption
- equipped with microprocessor-controlled motor electronic
- drive functions, characteristics and stroke length are programmable via Powerline
- extra silent motor running
- safety cutoff, in close-direction reduced pressure force
- equipped with additional passive and active anti pitch function for the main closing edge, optional expandable by direct connection of a safety edge strips
- Tandem Safety Function „TMS+“ (combined TMS and BRV signal) for operation of two drives on a single sash
- stroke programming via magnet possible
- window gasket relieve function after closing procedure
- tested for 10.000 double strokes with rated load
- simple connection via plug-type connector
- possibility of powder coating in all RAL-colours
- brackets without visible screws and metal parts
- various options available, e.g. position / and status indications

Пример применения

Example for Application



наборы кронштейнов
заказываются отдельно /
please order bracket
sets separately



Технические данные

Technical Data

Питание / power supply	24 VDC ±20 %, 0,35 A
Сила давления / pressure force	200 N
Сила тяги / tensile force	150 N <small>сила защитного отключения / safety cut-off force</small>
Сила удерж. / locking force	2000 N
Время хода / running time	~ 17 s / 100 mm
Класс защиты / protective system	IP 30
Диап. температур / range of temp.	0°C ... +60°C
Подключение / connection	кабель ПВХ / PVC cable 2,5 m
Привод / drive	звеньевая цепь / push link chain
Корпус / housing	литьевой, цинковый сплав / zinc diecasting

Тип	№ арт.	Вес/кг	Ход/мм	Цвет	Примечание
Type	Ord.-No.	Weight/kg	Stroke/mm	Colour	Comment
VCD 203/250	25.150.05	1,40	250	серебристый silver	~ RAL 9006
VCD 203/250	25.150.06	1,40	250	белый white	~ RAL 9016
VCD 203/250	25.150.07	1,40	250	черный black	~ RAL 9005