

Технические данные

	CDC 200/150, 280, 350	CDC 200/150, 280, 350-SBD
Электроснабжение	24В пост. тока, $\pm 15\%$, 0,6А	24В пост. тока, $\pm 15\%$, 0,5А
Тип цепи	Стандартная цепь	Боковая цепь
Усилие давления **	200Н +20% ресурс отключения	150Н +20% ресурс отключения
Сила тяги	150Н (Предохранительная сила отключения)	
Сила удерживания	ок. 1500 Н	
Создание помех	EN 61000-6-2, -4	
Помехоустойчивость	EN 61000-4-2 до -6 / EN 55011	
Время запаздывания - открыть	ок. 15с / 100мм	
Время запаздывания - закрыть	ок. 20с / 100мм	
Ресурс	>10 000 двойного хода	
Корпус	Магниевое литьё под давлением, ~RAL 9006 (белый алюминий)	
Степень защиты	IP 50	
Температурный диапазон	-5... +75°C	
Температурная стабильность	30 мин. /300°C	
Подключение	2,5м силиконовый кабель	
Длина хода	CDC 200/150 = 150мм, CDC 200/280 = 280мм, CDC 200/350 = 350мм	
<u>Состояние при отгрузке</u>		
Защита кромок	деактивирована (активируется с помощью PLP 1)	
Разгрузка уплотнения	активирована (разгрузочный ход ок. 0,5мм)	

Подключение

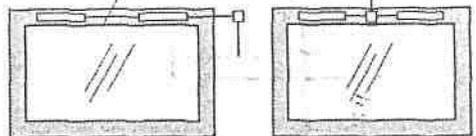
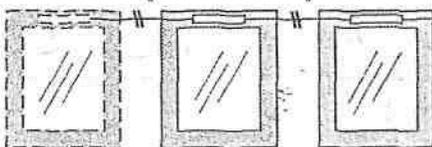
к 2-3 отдельным пластинкам

При эксплуатации 2-3 приводов с отдельными пластинами запрещается использовать **тандемную функцию обеспечения безопасности (TMS)**! При этом провод **TMS (жёлтый)** соединительного кабеля CDC-PC xxxx приводов **удаляется**, чтобы при дезактивации одного элемента, недостаточном напряжении или отключении при перегрузке одного привода в случае возгорания был открыт другой/другие привод(-ы).

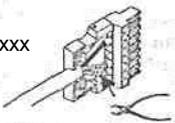
к одной пластине в тандемном режиме

При эксплуатации 2 приводов с одной пластиной, может быть использована **тандемная функция обеспечения безопасности (TMS)**. При этом устройства отключения обоих приводов связаны друг с другом таким образом, что дезактивации одного элемента, недостаточного напряжения или перегрузке одного привода одновременно отключается и второй.

Кабель CDC-PC xxxx



CDC-PC xxxx



* TMS-провод должен быть удалён!

Минимальная высота пластины

Чтобы гарантировать надёжное функционирование цепного привода, необходимо соблюсти минимальную высоту пластины окна!

Данные верны для монтажа привода **без вращения!**

Боковая цепь SBD

Макс. ход	Минимальная высота пластины
150мм	300мм
280мм	360мм
350мм	400мм

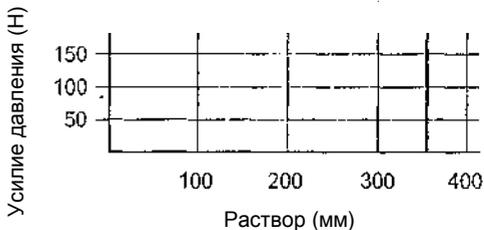
Стандартная цепь

Минимальная высота пластины (мм) = ход (мм) × 3,9

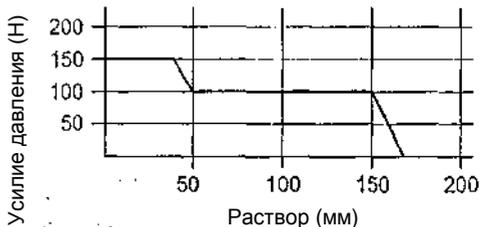
Диаграмма усилия давления** ⚠

Чтобы гарантировать надёжное функционирование цепного привода, необходимо соблюсти усилие нажима цепи! **Указание: Максимальное усилие давления цепи не всегда соответствует максимальной силе давления привода!**

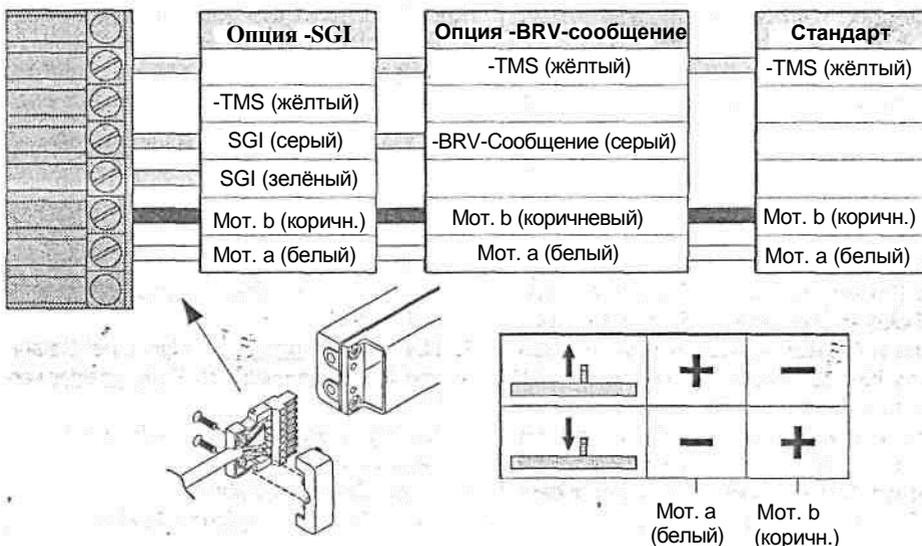
Стандартная цепь



Боковая цепь SBD



Штекер. Положение жил



Интегрированный цепной привод CDC 200/350(-SBD)

для цепных приводов 150мм, 280мм,

350мм



CDC-PC xxxx
Серая изоляция

Отличительные черты

- электрический цепной привод, интегрируемый в профиль окна
- применяется для ежедневного проветривания
- ток и сигналы макс. для 3 приводов в ряду **без** эксплуатации в тандемном режиме
- макс. 2 привода в тандемном режиме (TMS) на одном элементе окна
- подача электроэнергии возможна как слева, так и справа
- программируемый привод (посредством сервисного пакета PDA и PLP)
- программируемый раствор (посредством PLP)

Гарантия

Гарантия на все артикулы D+H – не менее 2 лет с момента документально подтвержденной передачи, но не более 3 лет с даты поставки, если монтаж и/или ввод в эксплуатацию произведены авторизованным D+H сервисным и торговым партнёром. Подключение компонентов D+H к устройствам других производителей или одновременное использование продукции D+H и деталей других производителей аннулирует гарантию D+H.

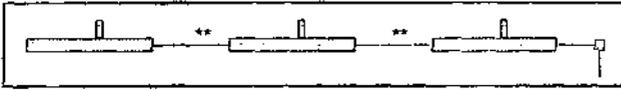
Объём поставки

Блок привода, 2,5м силиконовый кабель с предварительно смонтированными сетевым адаптером и чехлом. В зависимости от типа окна и технологии монтажа доступны различные консольные элементы. **Внимание! Консольные элементы не входят в комплект поставки и должны заказываться отдельно.**

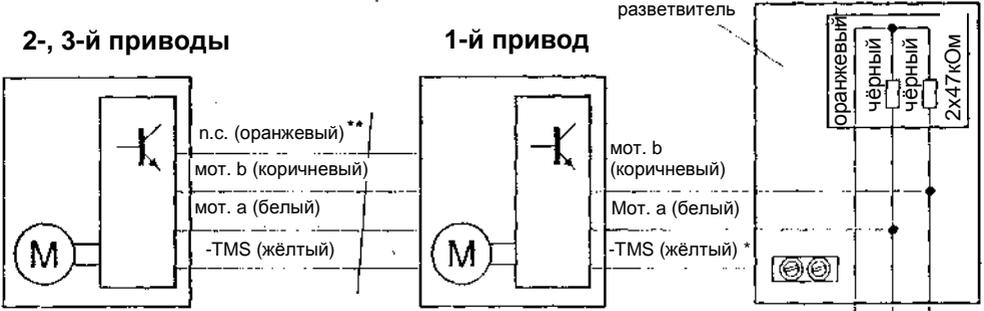
Указания по технике безопасности

1. Рекомендуется поручить монтаж привода одному из партнёров компании D+H-Partner, который благодаря регулярным обучением гарантированно обладает необходимой квалификацией и опытом.
2. Подходит только для встроенного монтажа, во время дождя использовать предохраняющие от влаги элементы.
3. **Соблюдать правила прилагаемой памятки по обеспечению безопасности (красного цвета)!**
4. **Опасность заземления в доступной для проникновения области.**

Подключение от 1 до 3 приводов макс.



2 концевых сопротивления ***
2x47кОм или
концевой модуль EM 47K



Кабели в соответствии с таблицей кабелей D+H
(См. Руководство пользователя для центрального блока)

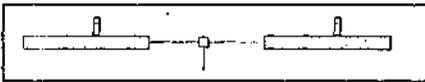
Внимание! По два привода на пластину.

* TMS защитить от короткого замыкания (напр., с помощью клеммовой коробки) и установить разветвитель, в противном случае возможно неправильное функционирование.

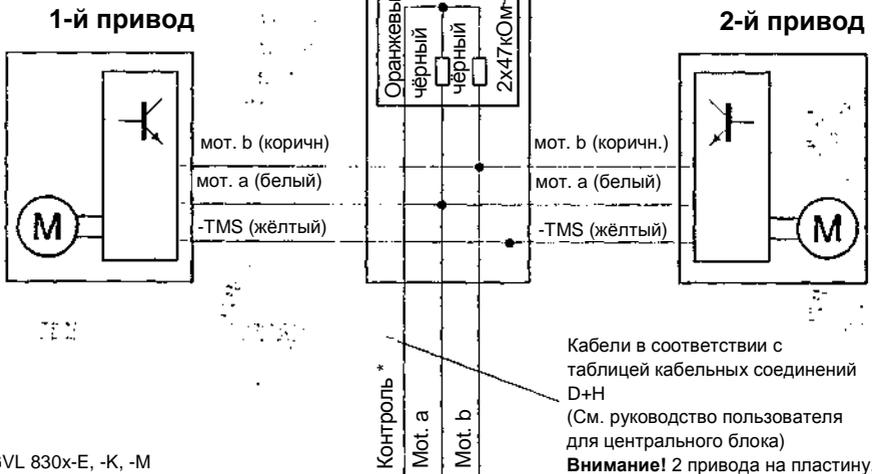
** Соединительный кабель CDC-PC xxxx (Внимание! См стр.3)

*** не при GVL 830x-E, -K, -M

Подключение 2 приводов в форме звезды



Разветвитель 2 концевых сопротивления *
2x47кОм или
концевой модуль EM 47K



Кабели в соответствии с таблицей кабельных соединений D+H
(См. руководство пользователя для центрального блока)

Внимание! 2 привода на пластину.

* не при GVL 830x-E, -K, -M