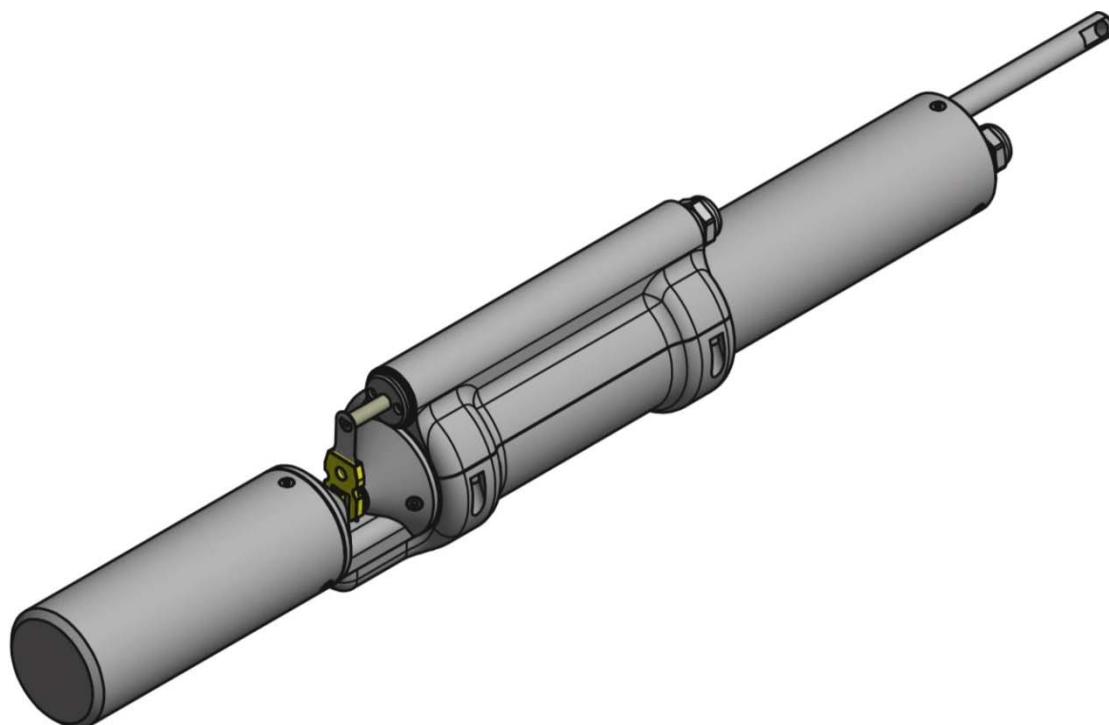


Wiper W55 система очистки



Технические характеристики

ЭНЕРГОСНАБЖЕНИЕ

Напряжение питания	+12 В... +24 В DC $\pm 10\%$
Энергопотребление	около 2-6 Вт в активном режиме; макс. 30 мВт в режиме ожидания

УСТАНОВКА

Макс. давление	3 бар
Класс защиты	IP68
Температура среды	2..40 °C
Скорость потока	до 10 м/с

КОНТРОЛЬ

Управляющий вход	+5 В...+24 В DC $\pm 10\%$
Энергопотребление упр. входа	2...15 мА
Время работы (макс.)	10 с

МЕХАНИКА

Габариты	175 мм x 80 мм
Вес	< 1 кг
Корпус	NBR, POM, Резина, Титан, V4A
Гарантия	1 год

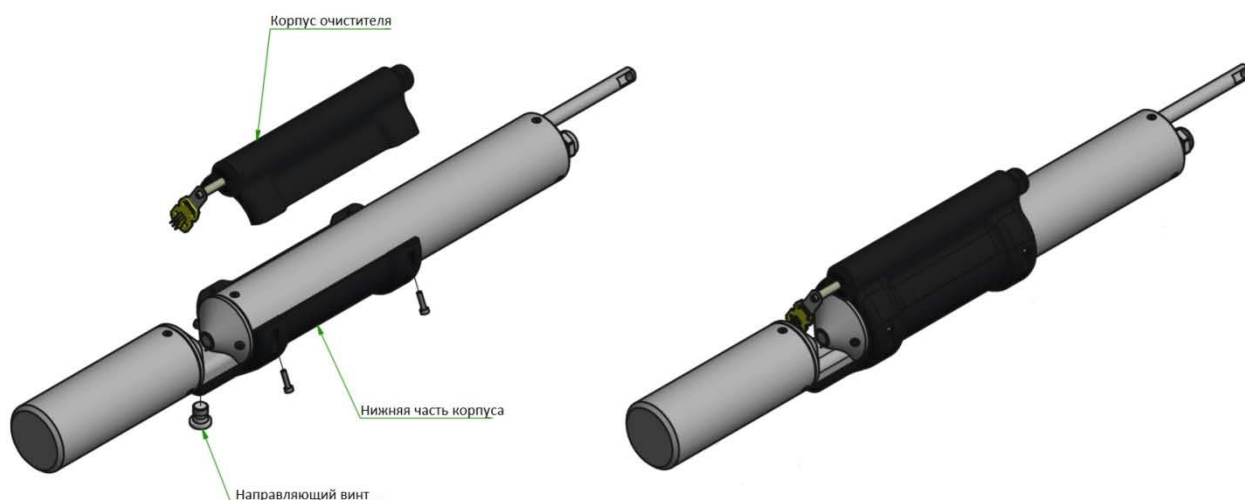
ОКРУЖАЮЩИЕ УСЛОВИЯ

Температура хранения	-10...+70 °C
----------------------	--------------

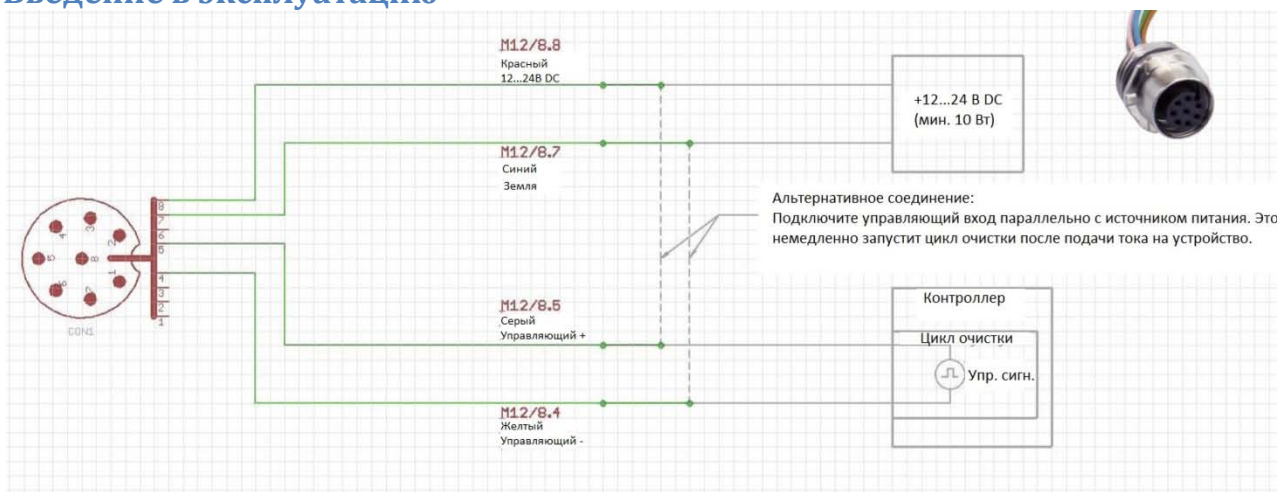
Инструкция по запуску

Технические характеристики

1. Совместите нижнюю часть корпуса очистителя с датчиком с помощью направляющего винта.
2. Поместите верхнюю часть корпуса очистителя сверху и вверните 4 винта.



Введение в эксплуатацию



После подключения источника питания, Wiper W55 имеет время запуска 4 секунды. После этого очистителем можно управлять с помощью сигнала на управляющем входе. Процесс очистки активен до тех пор, пока на входе присутствует управляющий сигнал, но не дольше 10 секунд. По истечении этого периода в 10 секунд сигнал запуска должен быть остановлен как минимум на одну секунду, чтобы стеклоочиститель мог начать еще один интервал очистки. В случае падения сигнала запуска или достижения предела в 10 секунд, щетка автоматически остановится в положении парковки. Достижение парковочного положения может занять до 2 секунд. Источник питания должен оставаться активным в течение этого периода времени, иначе щетка может помешать световому лучу и повлиять на данные измерений.

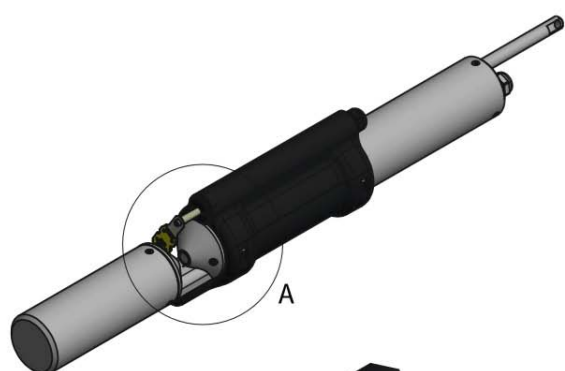
В случае, когда очиститель начинает работу сразу же при подключении источника питания, управляющий вход можно подключить параллельно источнику питания. Процесс очистки будет продолжаться в течение 10 секунд. Блок питания должен оставаться подключенным как минимум в течение этого периода времени плюс 5 секунд ожидания.

Замена щётки

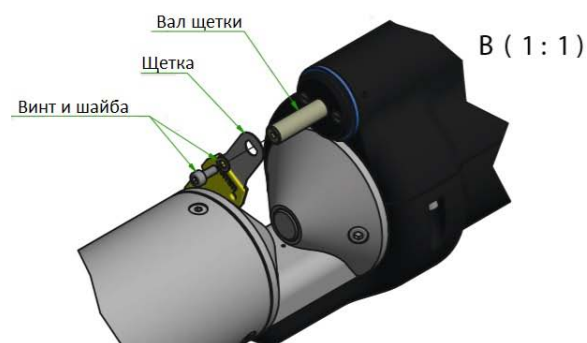
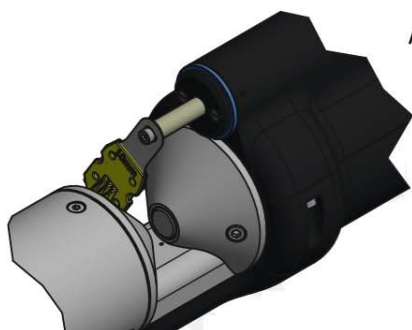
1. Закрепите вал и выкрутите винты.
2. Снимите щетку и установите новую.
3. Закрепите вал и затяните винт.

ПРИМЕЧАНИЕ

Во время отвинчивания или затягивания винта стеклоочиститель не должен быть перекручен.



A (1 : 1)



Замена уплотнения корпуса

1. Открутите два винта (DIN965 TX M2x6)
2. Извлеките вал вместе с щеткой и крышкой корпуса.
3. Слегка смажьте уплотнительное кольцо нового вала щетки.
4. Вставьте новый вал с щеткой и уплотнительным кольцом обратно в корпус.
5. Нажмите на крышку корпуса, чтобы уплотнительное кольцо вошло внутрь.
6. Осторожно затяните винты.

