

# rotork®

Keeping the World Flowing

Приводы, используемые во многих отраслях промышленности, иногда должны быть установлены в опасных и непригодных для человека местах. В этих случаях, возможность видеть состояние и управлять приводом в местном режиме с безопасного расстояния становится необходимостью.

Как правило, в этой ситуации вы бы столкнулись с упрощенным подключением для основной работы и индикации, однако Rotork предлагает комплексный, многофункциональный интерфейс, предоставляемый приводами серии IQ и SI 3-го поколения.

Дистанционный блок местного управления (RHS) предоставляет удаленную настройку, диагностику и управление подключенным приводом на расстоянии до 100 м от установленной арматуры. Настройка пультом настройки Rotork Pro с Bluetooth® поддерживает привычный для пользователя опыт, связанный с приводами серии IQ и SI.

Возможно настраивать, просматривать и загружать данные журналов с дистанционного блока местного управления (RHS) без необходимости приближаться к приводу. Дистанционный блок местного управления питается от привода, что исключает необходимость использования дополнительного источника питания.

#### Технические характеристики и эффективность

- Подключение стандартным кабелем для передачи данных, до 100 метров от привода
- Установка на стене или на опоре
- Копия пользовательского интерфейса привода, включая настройку включая настройку
- Питание через подключенный привод (выход 24В DC)
- Доступно взрывозащищенное исполнение
- Корпус IP66 / IP68 (7м 72 часа)
- Двойное уплотнение
- Простая установка
- Доступны для просмотра и загрузки данные журнала и управление активами



## Дистанционный блок местного управления

Дистанционное местное управление приводами IQ и SI 3-го поколения



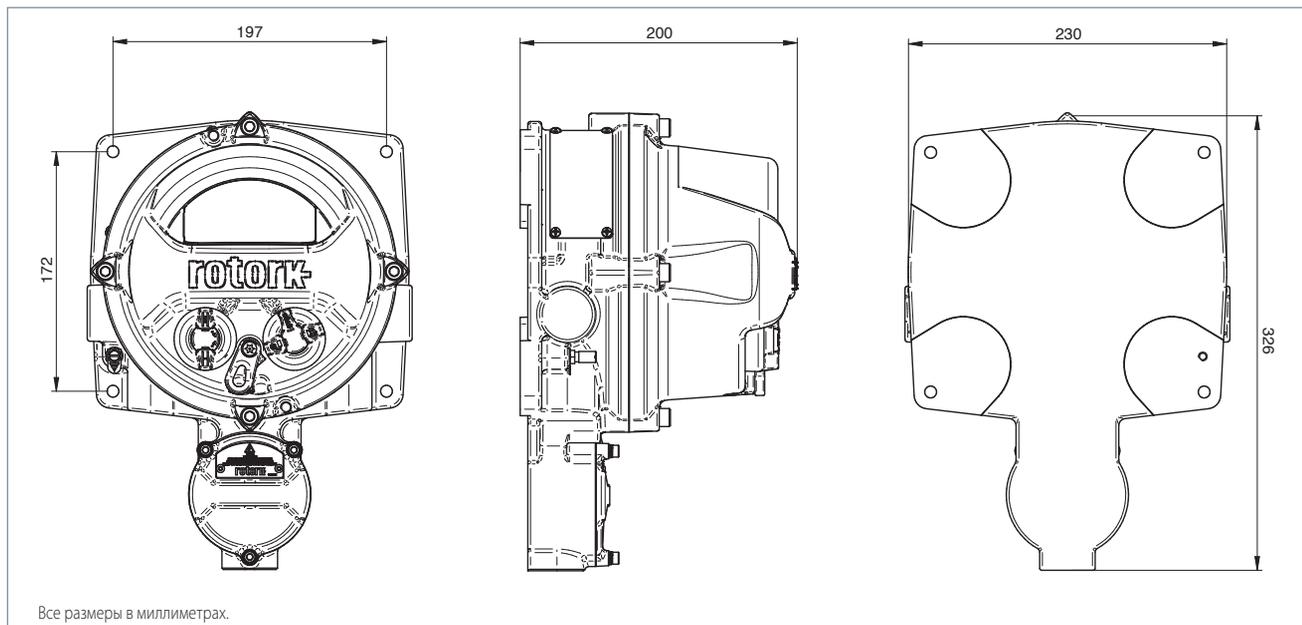
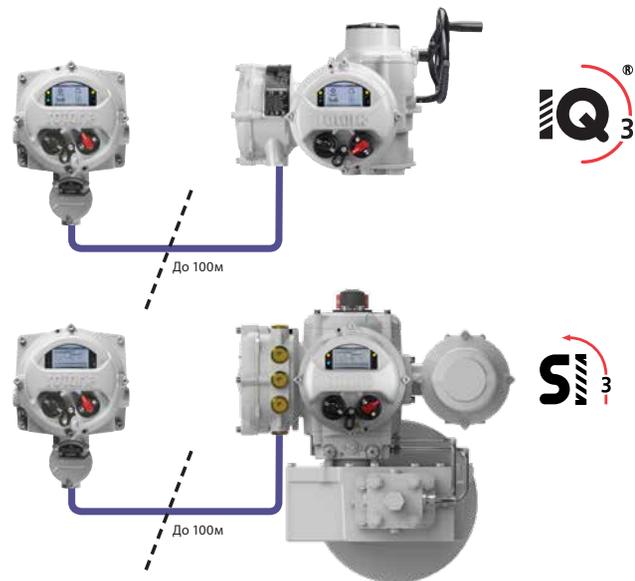
RHS управляет приводами IQ и SI в недоступных расположениях

## Дистанционный блок местного управления

Дистанционное местное управление приводами  
IQ и SI 3-го поколения

### Технические характеристики

Тип	Стандартно	Вариант исполнения
Не взрывозащищённый корпус	IP66 / IP68 (7м / 72 часа), NEMA 4, 4X и 6, Двойное уплотнение	–
Взрывозащищённый корпус	ATEX, CSA, CSAus, IEC и EAC	–
Диапазон температур	-30 до 70 °C (-22 до +158 °F)	-50 °C (-58 °F)
Питание	Выделенное питание из привода 24 В DC	–
Варианты установки	Установка на стене или на опоре	–
Покрyтие	Полиэфирная порошковая окраска	Покрyтие для морского применения, специальное исполнение
Инструмент настройки и диагностики	Пульт настройки Rotork Pro с Bluetooth®, Insight2	–
Местное управление	Непроницающее, переключатель местный/стоп/дистанционный (блокируемый) и переключатель открыть/закрыть	Антивандаальная крышка



Все размеры в миллиметрах.

Полный список наших торговых представительств и сеть сервисного обслуживания представлены на нашем веб-сайте.

[www.rotork.com](http://www.rotork.com)

#### Штаб-квартира компании

Rotork plc  
тел +44 (0)1225 733200  
факс +44 (0)1225 333467  
email [mail@rotork.com](mailto:mail@rotork.com)

#### Rotork PVC

ул. Отрадная, 2Б, Москва, Россия  
тел +7 (495) 645 2147  
факс +7 (495) 956 2329  
email [rotork.rus@rotork.com](mailto:rotork.rus@rotork.com)

#### Controls

Электрические приводы и системы управления

#### Fluid Systems

Пневматические и гидравлические приводы и системы управления

#### Gears

Редукторы и средства управления

#### Instruments

Точные управление и индикация

#### Site Services

Проекты, Сервис и Модернизация