



CONTROL FISH

+7 (812) 454-0-666

vopros@controlfish.ru | www.controlfish.ru

Контроллер для барабанных фильтров SENECT | FILTER CONTROL

Особенности:

- Подходит для любого барабанного или ленточного фильтра;
- Надежный датчик гидростатического давления;
- Динамический и эко-режим: водо- и энергоэффективный;
- WLAN: онлайн-сигнализация и мониторинг.



Сосредоточьтесь на надежности барабанных фильтров

Барабанные фильтры имеют только одну задачу - удалять частицы из воды. Но это должно быть выполнено на 100%, всегда 24 часа в сутки, 7 дней в неделю.

Именно здесь вступает в игру Senect | FILTER CONTROL. Благодаря измерению уровня воды на основе датчиков в сочетании с интеллектуальными алгоритмами управления контроллер обеспечивает основу для надежной работы вашего фильтра.

Датчики измеряют уровень воды по принципу гидростатического давления. Вот почему они нечувствительны к загрязнениям и обеспечивают надежные результаты измерений.

WLAN - всегда на связи:

FILTER CONTROL непрерывно контролирует уровень воды. Вот почему критические ситуации, такие как низкий уровень воды, распознаются в режиме реального времени. Подключив FILTER CONTROL к беспроводной сети, Вы можете быть предупреждены в случае возникновения чрезвычайной ситуации. Следовательно, у Вас есть возможность вовремя отреагировать.

Еще одно преимущество: Вы можете использовать свой смартфон, планшет или компьютер, чтобы установить настройки, отобразить текущие показания или статистику или просто проверить, все ли в порядке.



фильтр



контроль
уровня воды



контроль
времени



WLAN



SENECT | FILTER CONTROL

Контроллер для барабанных фильтров

Разнообразные возможности:

SENECT | FILTER CONTROL был разработан для барабанных и ленточных фильтров - он настолько универсален, что совместим со многими фильтрами разных размеров и от разных производителей.

Фильтр с двигателями 24 В постоянного или 230 В переменного тока можно подключать напрямую, а фильтр с двигателями на 400 В переменного тока можно подключать через реле питания.

FILTER CONTROL	
	(Арт.- №: FC-A1-150)
Размеры:	260 x 228 x 127 мм
Напряжение питания:	100 - 230 В переменного тока / 50/60 Гц
Потребляемая мощность:	макс. 15 Вт
Мощность выходов 230 В:	макс. всего 2200 Вт
Входы сенсоров:	2 датчика уровня воды, 1 реле безопасности
Выходы устройств:	1 выход двигателя повышенной мощности (24 В пост. тока, макс. 6 А); 2 выхода исполнительного механизма; 3 x 230 В переменного тока (распылительный насос, циркуляционный насос, УФ-фильтр или двигатель с фильтром 230 В), с индивидуальными предохранителями
Сигналы оборудования:	24 В постоянного тока ШИМ, 0-10 В, 4-20 мА
Функции исполнительных механизмов:	электромагнитный клапан для доливки воды, сигнальная лампа, преобразователь частоты (например, для барабанных двигателей на 400 В)
Защита корпуса:	IP54 - защита от водяных брызг
Передача данных:	2.5 ГГц WLAN
Опции:	блок питания 300 Вт (FC-A1-300)
Аксессуары:	Датчик уровня воды PS-19 (PS-300SC); Врезной датчик уровня EPS (EPS-250MA); Электромагнитный клапан подачи воды SW-98 (MVW-M12SC) Сигнальная лампа красная (SI-RTSC)