

Шкафы автоматики CHU с контроллером FB

НОВИНКА

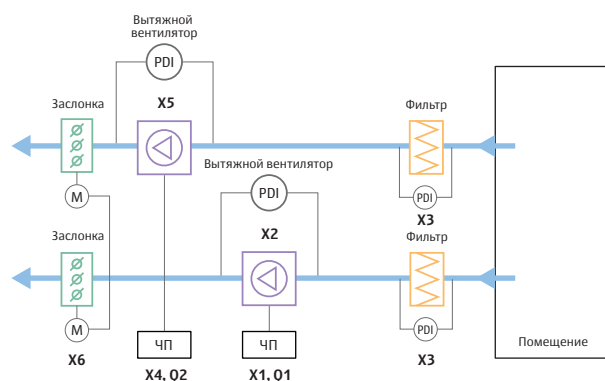


- > Управление и защита до 2 вытяжных систем на базе программируемого контроллера μ Arria или s.pCOMini производства компании Carel
- > Предусмотрена возможность выбора алгоритмов работы вентиляторов: раздельное включение, резервирование вентиляторов и ротация по наработке между ними
- > Панель управления с ЖК-дисплеем
- > Встроенный порт RS-485 (протокол Modbus)
- > Пластиковый корпус
- > Степень защиты корпуса: IP65 при закрытой крышке
- > Допустимая температура окружающей среды от +5 до +40 °C

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ

- > Управление приводом заслонки с питанием 220 В
- > Контроль работы вентилятора по датчику давления (DVL)
- > Контроль засорения воздушного фильтра по датчику давления (DVL)
- > Возможность подключения обратных связей от приводов заслонок, информирующих о состоянии приводов
- > Отключение по сигналу пожарной сигнализации

Функциональная схема



Условные обозначения:

М — привод;
PDI — дифференциальное реле давления;
ЧП — частотный преобразователь.

Блок управления

AO	DO	AI	DI	Power
				Питание вентиляторов
				Питание заслонок
				Авария вытяжного вентилятора — 1 (X1)
				Датчик контроля вытяжного вентилятора — 1 (X2)
				Датчики засорения фильтров (X3)
				Авария вытяжного вентилятора — 2 (X4)
				Датчик контроля вытяжного вентилятора — 2 (X5)
				Обратные связи заслонки (-ок) (X6)
				Включение вытяжного вентилятора — 1 (Q1)
				Включение вытяжного вентилятора — 2 (Q2)