

Щит управления однофазным вентилятором 220 В и воздушным клапаном: открывает клапан, запускает вентилятор, следит за засорением фильтра и состоянием двигателя.

Технические характеристики

Степень защиты	IP40
Питание щита	1ф, 220 В, 50 Гц
Номинальная мощность вентилятора	2,2 кВт
Управление клапаном	220 В, с возвратной пружиной
Управление	ВКЛ / ОТКЛ / дистанционный режим
Индикация	РАБОТА · АВАРИЯ · ФИЛЬТР ЗАСОРЁН
Защиты	КЗ, перегрузка, превышение напряжения, термодатчики
Гарантия	2 года

Возможности щита

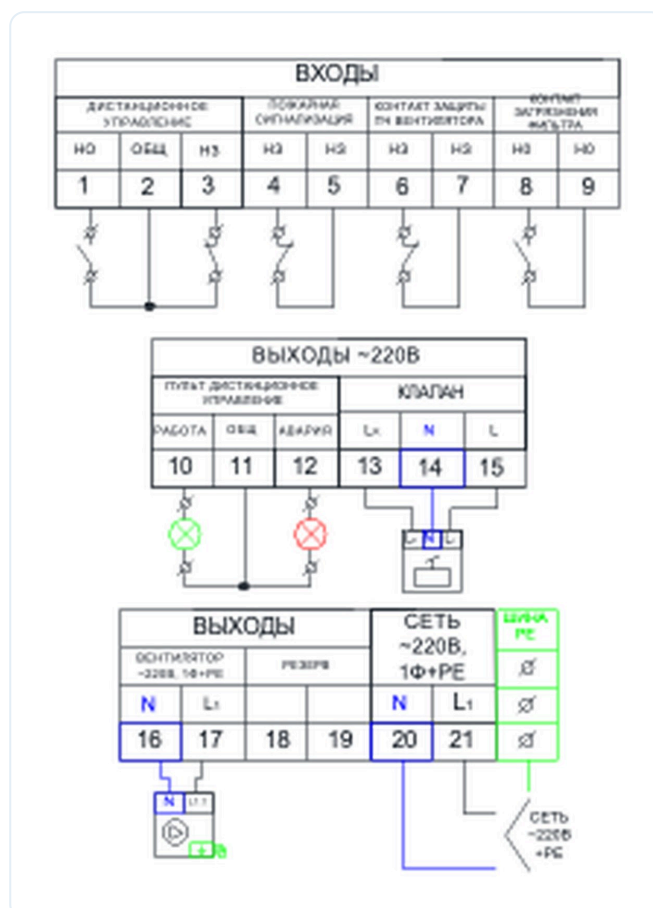
- Органы управления:
- Органы индикации:
- Защита двигателя вентилятора до 2.2 кВт, 1ф,220В – автомат пуска двигателя
- Исполнение щита: пластик, IP40, навесное
- включение/выключение электродвигателя вентилятора и клапана
- световая индикация включения/аварии вентилятора
- защита вентилятора от короткого замыкания, перегрузки
- защита вентилятора от превышения сетевого напряжения
- защита двигателя вентилятора от перегрузки по термодатчикам
- останов щита по внешнему сигналу «пожар» («сухой контакт»)
- контакты для дистанционного запуска щита
- выходные сигналы «РАБОТА» и «АВАРИЯ» на диспетчерский пульт
- индикатор засорения фильтра
- возможность подключения частотного регулятора оборотов вентилятора.

Исполнения модели

Исполнение	Обозначение
------------	-------------

Актуальная цена и наличие — на сайте ventar-s.ru, раздел «Автоматика систем вентиляции → Щиты управления».
Цена зависит от исполнения и подтверждается менеджером.

Схема подключения



Типовая схема подключения AIRS ЩУБК-220

Расшифровка обозначения

Индекс	Значение
Щ / У	щит управления
В / К / П	вентилятором · клапаном · противопожарный
220 / 380	напряжение питания щита, В
0,09 ... 55,0	мощность двигателя подключаемого вентилятора, кВт
ПС	останов по сигналу пожарной сигнализации
СК	«сухой» нормально замкнутый контакт от пожарной автоматики
М / ПЛ	корпус: металл · пластик
31 / 40 / 54	степень защиты IP при закрытой двери
ZT	пуск «звезда/треугольник»

Ч	работа с частотным преобразователем
КЛ / З / Т	контроль линий связи · звуковая сигнализация · задержка пуска (подпор)
АВР	автоматический ввод резерва — два независимых ввода питания

Комплектация и поставка

- Щит в сборе, паспорт и схема подключения.
- Гарантия — 2 года. Щиты сертифицированы.
- Срок изготовления — 1–2 недели, типовые исполнения бывают в наличии.
- Заказные исполнения: другая степень защиты корпуса, комплектующие конкретного производителя, нестандартные схемы управления.

Подбор

Назовите мощность вентилятора и тип привода клапана — подберём исполнение и посчитаем цену в калькуляторе выше.