

Щит управления однофазным вентилятором 220 В: пуск и останов, индикация, защита двигателя от короткого замыкания и перегрузки, отключение по сигналу пожарной сигнализации.

Технические характеристики

Исполнение щита	металл, IP31/54, навесное
Габаритные размеры	290x220x155 мм
Степень защиты	IP31/IP54
Питание щита	1ф, 220 В, 50 Гц
Номинальная мощность вентилятора	2,5 кВт
Тип пуска	прямой
Защита	автомат + тепловое реле с тонкой настройкой
Пожарная сигнализация	останов по «сухому» контакту (ПС/СК)
Гарантия	2 года

Возможности щита

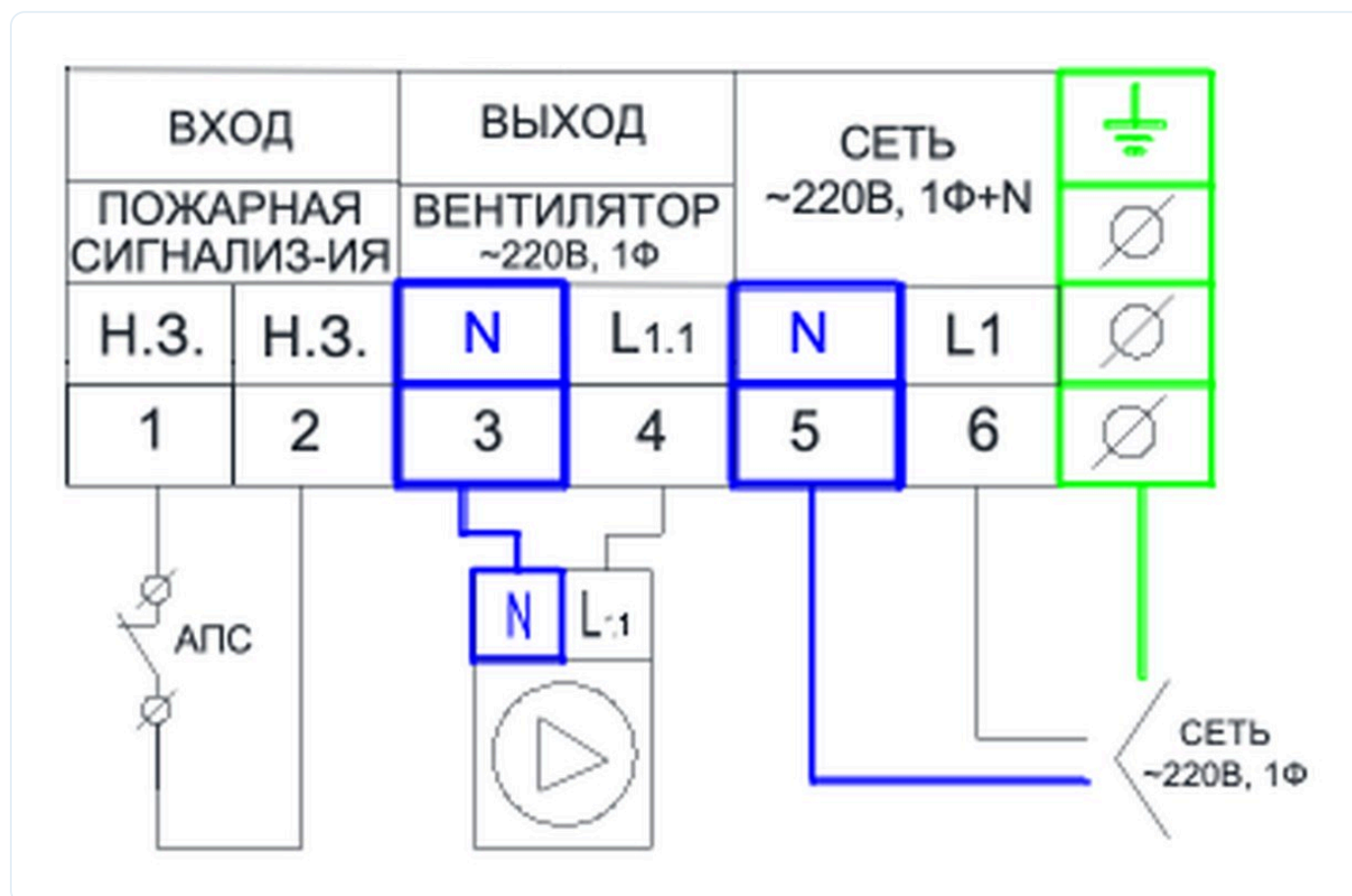
- включение/выключение электродвигателя вентилятора – 2.5 кВт, 1ф, 220В
- световая индикация наличия сетевого напряжения
- световая индикация работы вентилятора
- защита вентилятора от короткого замыкания (автоматический выключатель)
- Защита вентилятора от перегрузки (тепловое реле* защиты)
- тип запуска двигателя – прямой пуск
- отключение щита по сигналу пожарной сигнализации

Исполнения модели

Исполнение	Обозначение
Пластик IP40	ЩУВ-220-2,5/ПС/СК/ПЛ/40
Металл IP31	ЩУВ-220-2,5/ПС/СК/М/31
Металл IP54	ЩУВ-220-2,5/ПС/СК/М/54

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 ЩУВ-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 двигателя и место установки — подберём исполнение, посчитаем цену в калькуляторе выше и пришлём схему. Нестандартную схему соберём под проект.