

Щит управления трёхфазным вентилятором 380 В мощностью от 0,09 до 37 кВт. От 11 кВт доступен пуск «звезда/треугольник», защита — автомат и тепловое реле, останов по сигналу пожарной сигнализации.

Технические характеристики

Исполнение щита	металл, IP54, навесное
Габаритные размеры	400x400x220 мм
Степень защиты	IP54
Питание щита	3ф, 380 В + N + PE, 50 Гц
Номинальная мощность вентилятора	18,5 кВт
Тип пуска	прямой · «звезда/треугольник» (ZT) от 11 кВт
Защита	автомат + тепловое реле с тонкой настройкой
Пожарная сигнализация	останов по «сухому» контакту (ПС/СК)
Гарантия	2 года

Возможности щита

- включение/выключение электродвигателя вентилятора – 18,5 кВт, 3ф, 380В
- 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
Металл IP31	ЩУВ-380-18,5/ПС/СК/М/31
Металл IP54	ЩУВ-380-18,5/ПС/СК/М/54
Металл IP54, звезда/треугольник	ЩУВ-380-18,5/ZT/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-380

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
ЗТ	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, способ пуска и место установки — подберём исполнение, посчитаем цену в калькуляторе выше и пришлём схему на согласование.