

Щит управления противопожарным вентилятором и клапанами: по сигналу «Пожар» открывает клапаны и запускает вентилятор дымоудаления или подпора.

Технические характеристики

Питание щита	3ф, 380 В + N + PE, 50 Гц
Номинальная мощность вентилятора	18,5 кВт
Управление клапанами	до 3 приводов с возвратной пружиной
Корпус	металл IP54, навесной
Тип пуска	прямой · «звезда/треугольник» от 15 кВт
Контроль линий связи	КЛ — до двигателя, приводов и приборов АПС
Выходные сигналы	3 «сухих» контакта состояния, 220 В
Исполнения	базовое · с АВР

Возможности щита

- Клапаны и вентилятор в одном щите — Не нужен отдельный щит управления клапанами и согласование двух схем.
- Контроль линий связи до приводов — Обрыв кабеля до привода клапана виден в дежурном режиме.
- Исполнение с АВР — Два независимых ввода питания для систем противопожарной защиты.
- Пуск «звезда/треугольник» — Для двигателей от 15 кВт — мягкий разгон в аварийном режиме.

Исполнения модели

Исполнение	Обозначение
Металл IP54	ЩУБК-П-380-18,5/ПС/СК/М/54/КЛ/3
Металл IP54, звезда/треугольник	ЩУБК-П-380-18,5/ZT/ПС/СК/М/54/КЛ/3
Металл IP54, с АВР	ЩУБК-П-380-18,5/ПС/СК/М/54/ABP/КЛ/3
Металл IP54, звезда/треугольник, с АВР	ЩУБК-П-380-18,5/ZT/ПС/СК/М/54/ABP/КЛ/3

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

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)
ABP	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, количество и тип клапанов, требования по АВР — подберём исполнение и посчитаем цену в калькуляторе выше.