



РУКОВОДСТВО

ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ АВТОМАТИЧЕСКОГО ВЕНТИЛЯТОРА

T-6215

**Фирма – производитель: ООО “ЭСКОРТ”
МОСКВА**

2006

Назначение

Автоматический вентилятор Т-6215 (далее – блок) входит в состав системы оповещения “ITC-ESCORT” и используется для построения систем автоматического аварийного оповещения и музыкальной трансляции на базе дополнительного оборудования.

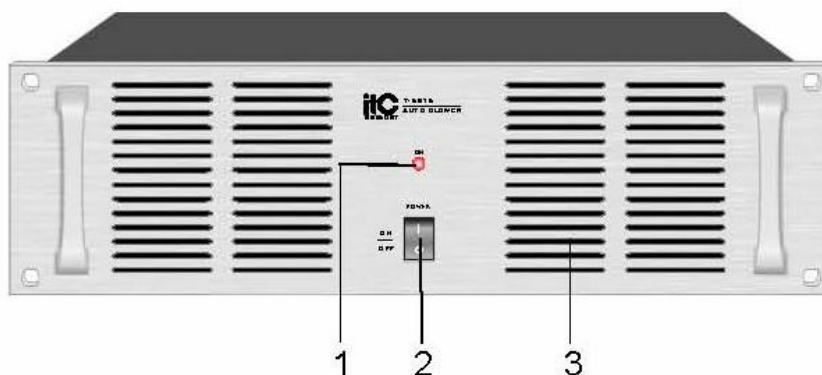
Данный блок предназначен для установки в рековую стойку и служит для охлаждения оборудования. Охлаждение осуществляется за счет 2-х встроенных вентиляторов. Вентиляторы включаются автоматически при достижении температуры внутри стойки выше 45 градусов. Для этой цели к блоку подключаются 2 датчика (термопары), которые вырабатывают сигнал сухой контакт при достижении вышеназванной температуры.

Питание данного блока осуществляется от переменного напряжения 220В.

Конструктивно блок выполнен в рековом 19” корпусе, предназначенном для монтажа в стандартный электротехнический шкаф.

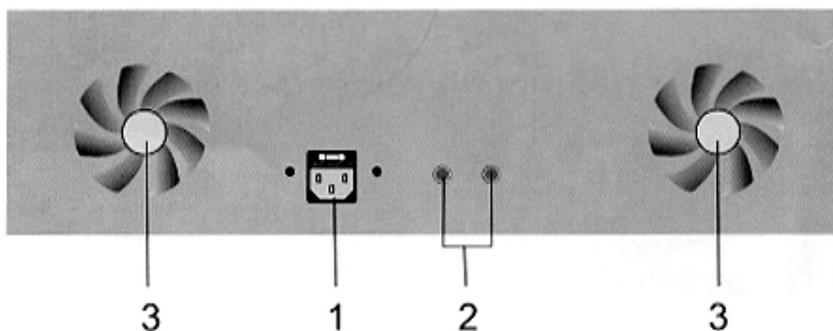
Основные органы управления и коммутации

Передняя панель



1. **ИНДИКАТОР ВКЛЮЧЕНИЯ ПИТАНИЯ** - Индикатор загорается при включении питания.
2. **КНОПКА POWER (СЕТЬ)** - Нажатие этой кнопки в положение ON включает данное устройство.
3. **ВЫПУСКНЫЕ ПРОРЕЗИ** - При работе блока теплый воздух из рэка через эти прорезы выпускается наружу.

Задняя панель



1. **РАЗЪЕМ ПИТАНИЯ** - Гнездо для подключения шнура сети переменного тока.
2. **РАЗЪЕМЫ ALARM IN** – Входы управляющего сигнала «сухой контакт» (TRS).
3. **ВЕНТИЛЯТОР**

Порядок подключения и функционирование

1. Установите блок в электротехнический шкаф таким образом, чтобы оставался удобный доступ к клеммам. Рекомендуется ориентировать блок в шкафу таким образом, чтобы длина вводов и выводов напряжения питания сети 220В переменного тока была минимальной и не пересекалась с низковольтными цепями внутри шкафа.
2. Подключите шнур сети переменного тока поз.1 блока (вход напряжения питания 220В).
3. К клеммам поз.2 подключите температурные датчики.
4. **ВНИМАНИЕ:** При работе с блоком соблюдайте меры безопасности. Все подключения необходимо проводить при выключенном автомате, через который напряжение питания подается на данный блок.
5. Включите питание сетевым выключателем поз.2. При этом должен загореться светодиод поз. 1 на передней панели.

Технические характеристики

Напряжение питания	220 (+10% -15%) В AC, 50 Гц
Потребляемая мощность	50 Вт
Управляющий сигнал	Сухой контакт
Температура срабатывания	45 гр.С
Относительная влажность	Не более 90 %
Габаритные размеры	484*155*132 мм
Высота в Unit (1 Unit = 44 mm)	3
Вес,	6 кг

Типовая схема включения

