# Паспорт изделия

## Блок управления вентиляторами, 1U



Актуальная версия конструкции

**Артикул:** TWT-CB-FAN-CTRL

Блок управления вентиляторами, 1U

## Описание

Блок управления предназначен для поддержания внутри телекоммуникационного шкафа температуры, задаваемой пользователем.

В функции блока входят:

- включение и выключение вентиляторов (до 2х вентиляторных панелей или вентиляторных полок) при температуре задаваемой пользователем;
- индикация текущей температуры на жидкокристаллическом дисплее.

Комплект поставки:

- контроллер,
- датчик температуры,
- 2 шнура питания,
- комплект крепежа в шкаф,
- описание.

Температура измеряется внешним датчиком.

Значение температуры (включение/выключение вентиляторов) задается пользователем.
Наличие электронного управления позволяет системе включать вентиляторы только когда температура выходит за допустимые значения. Тем самым снижается запыление аппаратуры и энергопотребление.

Кнопки управления находятся на лицевой панели. Блок управления вентиляторами может быть подключена как к потолочным, так и к вентиляторным полкам.

**Ключевые особенности:**

- безопасность - непрерывное отслеживание температурных параметров внутри шкафа;
- полная укомплектованность - в комплектацию системы управления вентиляторами входят датчик температуры, кабель для подключения питания, комплект крепежа;
- удобство - блок управления находится на лицевой панели;
- универсальность - блок управления вентиляторами может быть подключен к большинству вентиляторных блоков, панелей и полок вне зависимости от производителя;
- широкий диапазон и точность измерений - блок управления способен измерять температуру в пределах от 0 до + 50°C при точности измерений в 1°C;

**Технические характеристики**

| Параметр | Значение |
|---|---|
| Напряжение питания, вольт | 220±10% |
| Частота переменного тока | 50 Гц |
| Относительная влажность | 20%-85% |
| Пределы измерений | от 0 до +50°C |
| Точность измерений | ±1°C |
| Рабочая температура окружающей среды | от -5 до +50°C |
| Мощность подключаемой нагрузки | 7A/250B |




**Габаритные размеры**

| Высота (U) | Ширина (мм) | Глубина (мм) |
|---|---|---|
| 1U(44мм) | 482,6 | 116,2 |

## Информация для заказа

| | |
|---|---|
| TWT-CB-FAN-CTRL | Блок управления вентиляторами, 1U |

Описания продукции приведены согласно имеющейся информации на момент публикации. Характеристики продукции могут быть изменены без предварительного уведомления. Более подробную и точную информацию можно получить у официальных партнеров и дистрибьюторов LANMASTER.