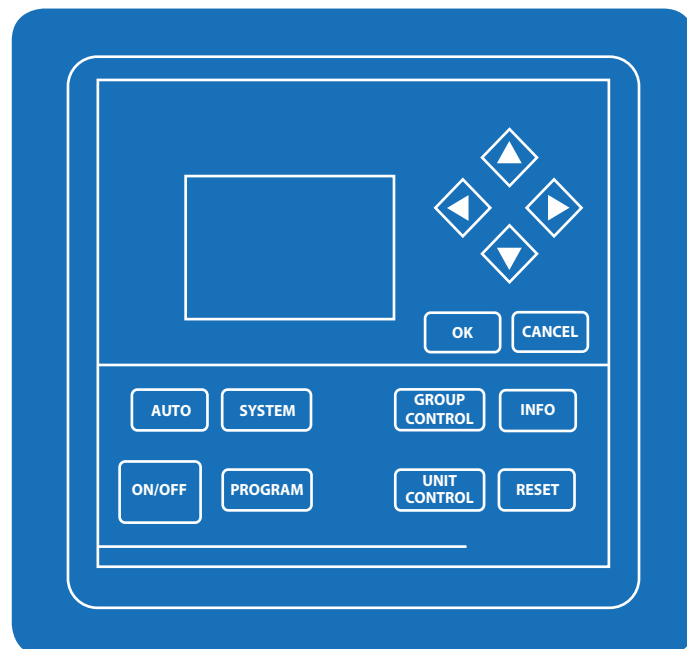




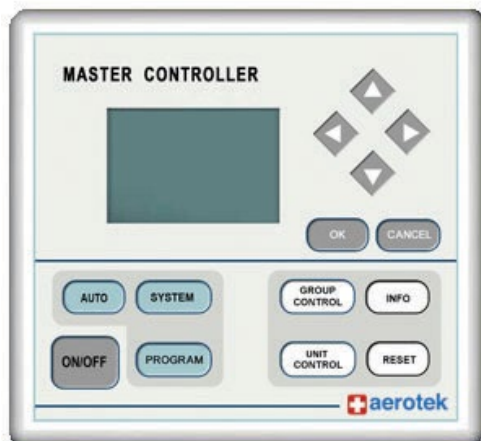
ИНЖЕНЕРНЫЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



### ПРОВОДНОЙ ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ AC-FULTG-132 ДЛЯ ФАНКОЙЛОВ

## 1. ОПИСАНИЕ ПУЛЬТА УПРАВЛЕНИЯ



AC-FULTG-132 - электронный проводной настенный пульт группового управления для фанкойлов в количестве до 32 шт. Пульт AC-FULTG-132 имеет возможность подключения к удалённому управлению через компьютер, управление осуществляется по стандарту RS-485 с помощью протокола MODBUS

На дисплее пульта управления вводятся данные о температуре воздуха, времени и текущем состоянии, изменении уставок и режиме работы каждого из управляемых фанкойлов. AC-FULTG-132 может осуществлять управление работой фанкойлов как по общим для всех параметров, так и задавать параметры работы для каждого фанкойла в отдельности. Управление работой фанкойлов происходит через термостаты HL8002 DB-TL.

AC-FULTG-132 оснащен большим LCD-дисплеем с подсветкой экрана. Данные могут отображаться на дисплее в численном выражении и на английском языке.

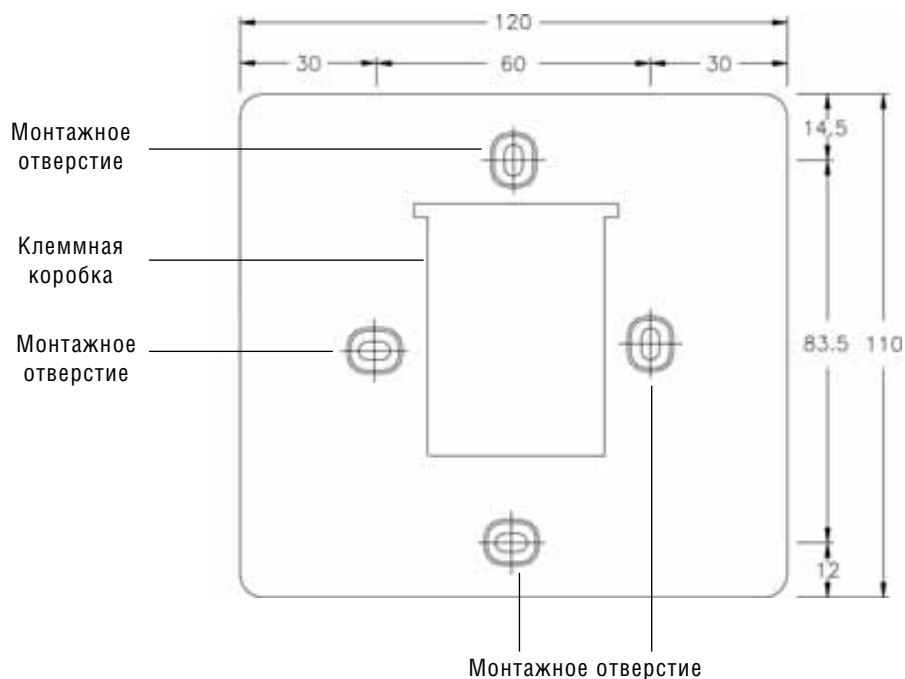
AC-FULTG-132 обеспечивает управление режимами нагрев, охлаждения и вентиляция, а также управление работой 3-х скоростного двигателя вентилятора и функцией автоматического управления скоростью работы вентилятора.

Энергонезависимая память (EEPROM) сохраняет пользовательские настройки после отключения электропитания.

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

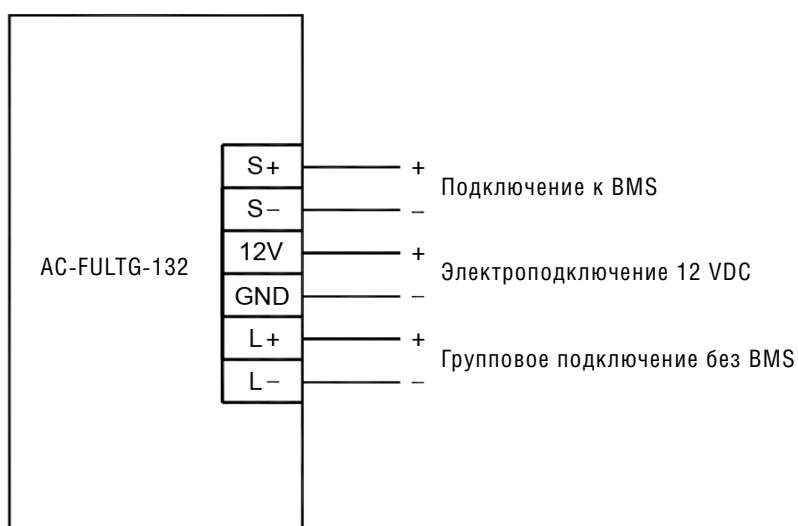
Параметр	Значение
Электропитание	12 VDC ( $\pm 10\%$ )
Потребляемая мощность	максимум 30 мА при 12 VDC
Интерфейс	RS-485
Протокол	MODBUS
Скорость передачи данных	9600 бит/сек
Максимальная длина	1200 метров
Максимальное количество	до 32 устройств
Дисплей	LCD-дисплей
Размер дисплея (ДхВ)	42 мм x 28 мм
Управление	Функции индивидуального, группового контроля
Включение / выключение	Включение / выключение устройства, функция блокировки кнопок, функция защиты от низких температур
Настройки: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Настройка режима</li> <li>• Уставки</li> <li>• Скорость вращения вентилятора</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• отопление, охлаждение и вентиляция</li> <li>• от 5°C до 35°C</li> <li>• высокая, средняя, низкая и автоматическая регулировка скорости вращения вентилятора</li> </ul>
Габаритные размеры (ДхШхВ)	120x19x110 мм
Параметры эксплуатации	0-40°C, 5-95 %

#### 4. МОНТАЖ



Непосредственно на стену крепится клеммная коробка 65x65 мм (шаг отверстий 60 мм) или вертикальная клеммная коробка 2 x 4 дюйма (шаг отверстий 83,5 мм).

#### 5. СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ



6 винтовых клемм, к каждой из которых могут подключаться 16 AWG, 18 AWG, 1,25 мм<sup>2</sup> или 0,75 мм<sup>2</sup> провода.

**Производитель оставляет за собой право на внесение изменений без предварительного уведомления**

**Designed in Switzerland/  
Assembled in China**

**[www.aerotek.ru](http://www.aerotek.ru)**