



## Щиты управления вентиляторными градирнями

**avrorarm.ru**  
**+7 (495) 956-62-18**

## 1 ПРИМЕНЕНИЕ

Щит управления вентиляторной градирней служит для автоматического (и ручного – при пуско-наладке) управления работой электропривода вентилятора градирни по температуре охлажденной воды.

## 2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

1. Управление одним или несколькими вентиляторами.
2. Автоматический пуск, переключение скоростей и останов вентилятора по датчику температуры (ТС-100).
3. Плавный пуск электропривода.
4. Управление электроприводом с помощью частотного преобразователя.
5. Тепловая защита электродвигателя не тепловых реле.
6. Термисторная тепловая защита по встроенным в двигатель датчикам (при нагреве свыше 80<sup>0</sup>С – останов электропривода).
7. Систему стопорения от противохода вентилятора (обеспечение штатного пуска).
8. Останов привода по датчику вибрации.
9. Возможность диспетчеризации, совместимую с промышленными АСУТП, например SIMATIC-S7 (фирмы SIMENS). MITSUBISHI, MUELLER и другими.
10. Встроенную силовую часть для двигателей 45 кВт (рабочий ток до 100 А) или выносной силовой шкаф
11. Подогрев электродвигателя привода встроенными электроподогревателями в холодное время года.
12. Звуковую и световую индикацию аварийных режимов (встроенную и выносную)

Для изготовления шкафов управления и силовых шкафов используются комплектующие лучших мировых производителей.

**avrora-arm.ru**  
**+7 (495) 956-62-18**