

Промышленный вентилятор Mitsubishi Electric RHF-46788

Категория: Mitsubishi Electric | Артикул: RHF-46788 | Дата: 17.10.2026

Осевой вентилятор серии RHF от Mitsubishi Electric предназначен для организации воздушного потока в составе электронного оборудования и промышленных систем. Модель RHF-46788 рассчитана на продолжительную работу в составе источников питания, телекоммуникационных стоек, промышленных контроллеров и другого оборудования, требующего эффективного отвода тепла.

Характеристики

Серия	RHF
Модель	RHF-46788
Тип	Осевой вентилятор
Назначение	Охлаждение электронных компонентов
Напряжение питания	DC 48 В
Тип подшипника	Шарикоподшипник
Степень защиты	IP57
Класс изоляции	Класс I (с заземлением)
Подключение	Клеммная колодка
Режим работы	Непрерывный

Преимущества модели

- Конструкция с защитой IP57 обеспечивает работу в условиях пыли и возможного попадания струй воды.
- Использование шарикоподшипников увеличивает ресурс работы в сравнении с втулочными подшипниками.
- Клеммное подключение обеспечивает надёжный электрический контакт.
- Корпус и крыльчатка выполнены из материалов, устойчивых к воздействию химических паров.
- Специальная форма лопастей оптимизирована для создания направленного воздушного потока с пониженным уровнем шума.

Применение

- Охлаждение силовых полупроводниковых модулей и выпрямителей.
- Системы вентиляции в шкафах управления промышленным оборудованием.
- Теплоотвод в источниках бесперебойного питания и модулях питания большой мощности.
- Обеспечение воздушного потока в телекоммуникационном оборудовании и серверных стойках.
- Использование в составе преобразователей частоты и систем промышленной автоматизации.

Вентилятор RHF-46788 совместим с системами мониторинга, может работать в составе сборок из нескольких устройств. При монтаже необходимо соблюдать рекомендации производителя по минимальным свободным зонам вокруг вентилятора для обеспечения забора и выброса воздуха. Электропитание должно осуществляться от стабилизированного источника постоянного тока соответствующей мощности.