

ИНСТРУКЦИИ ПО УСТАНОВКЕ АДАПТЕРА DEMAND KRP58M51

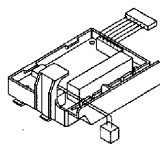
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Игнорирование предупреждений может привести к серьезным инцидентам.

Перед установкой данного комплекта отключите выключатель питания. Не включайте выключатель питания до завершения всех работ. Для информации по монтажу также см. руководство по монтажу и схему электропроводки наружного блока.

Аксессуар Проконтролируйте наличие перечисляемых ниже принадлежностей, входящих в данный комплект.

Печатная плата адаптера Demand



1

Стяжка	×4
Крепежный винт	×1
Руководство по монтажу	×1 (На каждом языке)

ОПИСАНИЕ СИСТЕМЫ

С помощью данного комплекта можно осуществить следующую установку наружного блока.

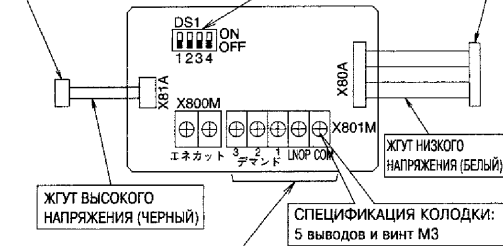
- Управление адаптером Demand
- Ночной бесшумный режим

НАИМЕНОВАНИЯ И ФУНКЦИИ КОМПОНЕНТОВ

ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ЗАДАНИЯ АДРЕСА (DS1)
- Для задания режима DEMAND 1

РАЗЪЕМ ИСТОЧНИКА ПИТАНИЯ (X81A)
Для подключения на печатной плате наружного блока (X77A)

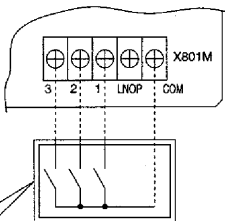
РАЗЪЕМ СИСТЕМЫ ПЕРЕДАЧИ (X80A)
Для подключения на печатной плате наружного блока (X6A)



DEMAND, КЛЕММНАЯ КОЛОДКА ВХОДА НОЧНОГО БЕСШУМНОГО РЕЖИМА (X801M)
- Подключение контрольного входа от удаленного контроллера (центральный контрольный монитор, таймер и т.д.)

МЕТОД НАСТРОЙКИ

(1) МЕТОД НАСТРОЙКИ РАБОТЫ DEMAND



[ВХОДНОЙ СИГНАЛ]
Всегда является контактором Входной ток 12 мА на контактор. Пожалуйста, используйте контактор малого тока в качестве входного контактора. Пожалуйста, используйте минимальную нагрузку пост. тока 12 В, 1 мА или меньше.
[СПЕЦИФИКАЦИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО МОНТАЖА НА МЕСТЕ]
Рекомендуемые провода: защищенный виниловый шнур или 2-жильный кабель сечением 0,75 ~ 1,25 мм²/AWG 18-16
Длина проводов: 100 м или меньше
Держите проводку цепи передачи подальше от проводки источника питания для предотвращения неисправностей.

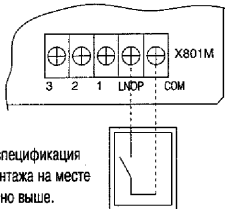
- DEMAND 1 : Короткое замыкание COM-1 --- примерная потребляемая мощность в диапазоне 60~100%

ТОЧКА УСТАНОВКИ DS1		DEMAND 1	
1	2	ВХОД ВКЛЮЧЕН, ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ	
OFF	OFF		60% ОТ НОМИНАЛЬНОЙ ПОТРЕБЛЯЕМОЙ МОЩНОСТИ
ON	OFF		70% ОТ НОМИНАЛЬНОЙ ПОТРЕБЛЯЕМОЙ МОЩНОСТИ
OFF	ON		80% ОТ НОМИНАЛЬНОЙ ПОТРЕБЛЯЕМОЙ МОЩНОСТИ
ON	ON		100% ОТ НОМИНАЛЬНОЙ ПОТРЕБЛЯЕМОЙ МОЩНОСТИ

- DEMAND 2 : Короткое замыкание COM-2 --- примерная потребляемая мощность при 40%

- DEMAND 3 : Короткое замыкание COM-3 --- термостат ОТКЛЮЧЕН принудительно

(2) НАСТРОЙКА БЕСШУМНОГО НОЧНОГО РЕЖИМА



*Входной сигнал и спецификация электрического монтажа на месте такая же, как указано выше.

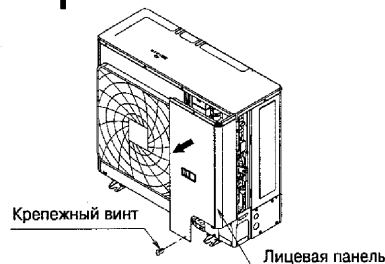
Замкните накоротко клеммы COM и LNOP (X801M) адаптера Demand.

Работу с низким уровнем шума можно обеспечить путем ограничения скорости наружного блока. Компрессор будет включаться чаще. Данную модель следует использовать при малой нагрузке в ночное время и т.д..

*Для настройки автоматического режима см. установку местных параметров с помощью удаленного контроллера (техническое руководство).

МЕТОД МОНТАЖА

1



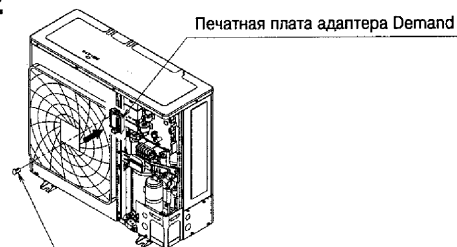
- Откройте лицевую панель.

5



- Закрепите жгут стяжками (аксессуар).

2



- Установите печатную плату адаптера DEMAND.

3



- Подключите разъем системы передачи (X80A) к разъему печатной платы управления (X6A).

4



- Подключите разъем источника питания (X81A) к разъему печатной платы (X77A).