

Для моделей

Внутренний блок	Наружный блок	№ инструкции
ASH9LSACW	АОН9LSAC	0304G2230
ASH12LSACW	АОН12LSAC	0304G2230
ASH14LSBCW	АОН14LFBC	0409G2664
ASH18LSBCW	АОН18LFBC	0409G2664
ASH9LSBCW	АОН9LSBC	0501G3038
ASH12LSBCW	АОН12LSBC	0501G3038

Описание ошибки

Таблица самодиагностики (мигание светодиодного индикатора)

Применимые модели: ASH9LSACW, ASH12LSACW

* Подробный дисплей ошибок (вторичный уровень) отображается при нажатии кнопки TEST OPERATION.

Дисплей ошибок (первичный)			Подробный дисплей ошибок (кн. TEST)			Подробное описание ошибки
Ошибка	Действие	Таймер	Ошибка	Действие	Таймер	
Сбой последовательного сигнала	Обычное	Мигает 1сек.	Сбой последовательного обратного сигнала при пуске	Мигает 0,1сек.	Мигает 2 раза 0,5сек.	Продолжительность последовательного обратного сигнала не более 10сек. >> Сигнал получается после устранения неисправности
			Сбой последовательного обратного сигнала при работе	Мигает 0,1сек.	Мигает 3 раза 0,5сек.	Продолжительность последовательного обратного сигнала не более 7сек. (после получения эффективного обратного сигнала) >> Сигнал устанавливается после устранения неисправности
			Сбой последовательного прямого сигнала при пуске	Мигает 0,1сек.	Мигает 4 раза 0,5сек.	Продолжительность последовательного обратного сигнала не более 10сек. >> Сигнал устанавливается после устранения неисправности
			Сбой последовательного прямого	Мигает 0,1сек.	Мигает 5 раз 0,5сек.	Продолжительность последовательного обратного сигнала не более 10сек.

			сигнала при работе				(после получения эффективного прямого сигнала) >> Сигнал устанавливается после устранения неисправности
Сбой в работе термистора внутреннего блока	Мигает 2 раза 0,5сек.	Мигает 0,1сек.	Прерывание или короткое замыкание цепи термистора внутреннего блока	Мигает 0,1сек.	Мигает 2 раза 0,5сек.	В	Прерывание в цепи термистора при подключении вилки АС >> Ошибка устраняется, когда значение становится нормальным
			Прерывание или короткое замыкание цепи термистора внутреннего блока	Мигает 0,1сек.	Мигает 3 раза 0,5сек.	В	Прерывание или короткое замыкание в цепи термистора при подключении АС >> Ошибка устраняется, когда значение становится нормальным
Сбой термистора наружного блока	Мигает 3 раза 0,5сек.	Мигает 0,1сек.	Прерывание или короткое замыкание в цепи термистора наружного блока	Мигает 0,1сек.	Мигает 2 раза 0,5сек.	Н	Прерывание или короткое замыкание в цепи термистора >>Наружный блок останавливается. Ошибка устраняется, когда значение становится нормальным.
			Прерывание или короткое замыкание в цепи термистора наружного блока	Мигает 0,1сек.	Мигает 3 раза 0,5сек.	Н	Прерывание или короткое замыкание в цепи термистора >>Наружный блок останавливается. Ошибка устраняется, когда значение становится нормальным.
			Прерывание или короткое замыкание в цепи термистора наружного блока	Мигает 0,1сек.	Мигает 4 раза 0,5сек.	Н	Прерывание или короткое замыкание в цепи термистора >>Наружный блок останавливается. Ошибка устраняется, когда значение становится нормальным.

Ошибка управления внутреннего блока	Мигает 4 раза 0,5сек.	Мигает 0,1сек.	Спайка контактов аварийного автоматического выключателя	Мигает 0,1сек.	Мигает 2 раза 0,5сек.	В Аварийный автоматический выключатель ВКЛ. более 10сек. >>Ошибка появляется при ВКЛ. Иначе – работа в нормальном режиме.
			Спайка контактов главного реле	Мигает 0,1сек.	Мигает 3 раза 0,5сек.	В Последовательный обратный сигнал подается спустя 1 мин. после выключения главного реле. >> Ошибка появляется, когда последовательный обратный сигнал поступает в нормальном режиме. В любых других случаях, помимо индикации ошибки, работа происходит в нормальном режиме.
			Сбой в подаче питания	Мигает 0,1сек.	Мигает 4 раза 0,5сек.	В 50/60Гц не обнаруживаются спустя 2сек. после подключения питания. >> Обнаруживается ошибка, блок останавливается.
Ошибка управления наружного блока	Мигает 5 раз 0,5сек.	Мигает 0,1сек.	Перебой электропитания	Мигает 0,1сек.	Мигает 2 раза 0,5сек.	В Выключение тока 2 раза при пуске. >> Постоянное отключение
			Изменение температуры конденсации	Мигает 0,1сек.	Мигает 3 раза 0,5сек.	В Значение тока 0А более 1сек., если частота вращения компрессора составляет более 90оборотов. >> Наружный блок останавливается до отключения питания наружного блока
			Сбой	Мигает	Мигает 5	В Ошибка определения

			частоты вращения компрессора	0,1сек.	раз 0,5сек.	а р у ж н ы й расположения компрессора (включая невозможность пуска) 3 раза. >> Постоянное отключение
Сбой электродвигателя вентилятора внутреннего блока	Мигает 6 раз 0,5сек.	Мигает 0,1сек.	Неверная блокировка	Мигает 0,1сек.	Мигает 2 раза 0,5сек.	В н у т р е н н и й 0 оборотов в минуту при пуске или спустя 56сек. после выбора режима FAN >> Постоянное отключение
			Неверная частота вращения	Мигает 0,1сек.	Мигает 3 раза 0,5сек.	В н у т р е н н и й 1/3 оборотов в минуту (от нужного значения) при пуске или спустя 56сек. после выбора режима FAN >> Постоянное отключение
Сбой контура охлаждения	Мигает 7 раз 0,5сек.	Мигает 0,1сек.	Неверная температура нагнетания	Мигает 0,1сек.	Мигает 2 раза 0,5сек.	Н а р у ж н ы й 2 раза срабатывает защита по температуре нагнетания (температура нагнетания у 110 ⁰ С) >> Постоянное отключение
			Повышение давления при охлаждении	Мигает 0,1сек.	Мигает 3 раза 0,5сек.	Н а р у ж н ы й Срабатывает защита по высокому давлению (температура теплообменника наружного блока 65 ⁰ С) >>Компрессор ВЫКЛ. (возврат в исходное состояние через 3 минуты ST). В течение этого периода происходит индикация ошибки.
Сбой опциональной функции	Мигает 8 раз 0,5сек.	Мигает 0,1сек.	Нестандартное напряжение активного фильтра (3 раза)	Мигает 0,1сек.	Мигает 2 раза 0,5сек.	Н а р у ж н ы й Сбой напряжения активного фильтра (3 раза) >> Постоянное отключение

						н ы й	
			Нестандартное напряжение активного фильтра (1 раз)	Мигает 0,1сек.	Мигает 3 раза 0,5сек.	н а р у ж н ы й	Сбой модуля активного фильтра, либо срабатывает защита по обнаружению размыкания >> Автоматический сброс спустя 3мин.ST