

НЕИНВЕРТОРНЫЕ	
КОД	Описание неисправности
E1	Compressor high pressure protection.
E2	Защита испарителя от обмерзания
E3	Защита компрессора по низкому давлению/утечка фреона/режим сбора хладагента
E4	Высокая температура нагнетания компрессора
E6	Нет связи наружным блоком / В наружном блоке сработало реле защиты от перефазировки
E8	Ошибка мотора вентилятора внутреннего блока
E9	Переполнение дренажной ванночки / Поплавок в разомкнутом положении более 3-х минут
F0	Ошибка датчика температуры воздуха внутреннего блока
F1	Ошибка датчика температуры теплообменника внутреннего блока
F2	Ошибка датчика температуры теплообменника наружного блока
F3	Ошибка датчика температуры воздуха наружного блока
F4	Ошибка датчика температуры трубки нагнетания компрессора
F5	Ошибка датчика температуры воздуха пульта дистанционного управления
C5	Отсутствует перемычка конфигурации платы внутреннего блока
EE	Переполнение памяти микропроцессора (наружный или внутренний блоки)
H3	Перегруз компрессора по потребляемому току
H4	Перегрев компрессора
C4	Отсутствует перемычка конфигурации платы наружного блока
EL	Отключение по внешнему релейному сигналу (пожарный сигнал)
В случае одновременного наличия нескольких ошибок индикация на пульте будет чередоваться	
ИНВЕРТОРНЫЕ	
Наружные блоки	
КОД	Описание неисправности
A1	Защита модуля IPM наружного вентилятора
A2	Ошибка залипания реле обогревателя хладагента наружного блока
A3	Неисправность обогревателя хладагента наружного блока
A4	Ошибка датчика температуры хладагента
A5	Ошибка датчика температуры на входе в наружный конденсатор
A7	Ошибка датчика температуры на выходе из наружного конденсатора
Ac	Сбой запуска наружного вентилятора
Ad	Защита от нарушения фаз наружного вентилятора
AE	Ошибка схемы обнаружения тока наружного вентилятора
AJ	Защита от рассинхронизации наружного вентилятора
b5	Ошибка датчика температуры жидкостного вентиля
b7	Ошибка датчика температуры газового вентиля
C3	Ошибка датчика температуры средней части наружного конденсатора
C4	Ошибка конфигурации перемычек наружного блока
C6	Ошибка датчика температуры нагнетания
C7	Ошибка датчика температуры средней части трубы наружного блока
C8	Ошибка установки DIP-переключателей/перемычек компрессора
C9	Ошибка микросхемы памяти привода компрессора

Cd	Аномальный электрический уровень выбранного порта
dc	Ошибка датчика температуры всасывания компрессора
dJ	Защита от неправильного чередования фаз (обрыв или обратное чередование фаз)
E1	Защита от высокого давления в системе
E2	Защита от замерзания
E3	Защита от низкого давления в системе
E4	Защита от перегрева нагнетания
E6	Ошибка связи между наружным и внутренним блоком
EE	Ошибка чтения/записи микросхемы памяти
EL	Аварийная остановка работы
F3	Ошибка датчика температуры наружного воздуха
H4	Защита от перегрузки
H5	Токовая защита модуля
H7	Рассинхронизация компрессора
HC	Ошибка превышения тока PFC
HE	Защита от размагничивания компрессора
L3	Ошибка наружного вентилятора 1
L9	Защита от превышения мощности
LA	Ошибка наружного вентилятора 2
Lc	Сбой запуска
LE	Останов компрессора
LF	Превышение скорости
oE	Другая ошибка компрессора
P0	Сброс модуля привода
P5	Превышение фазного тока компрессора
P6	Ошибка связи с платой привода
P7	Ошибка схемы датчика температуры модуля
P8	Тепловая защита модуля
P9	Защита контактора переменного тока
PA	Защита по току переменного тока наружного блока
Pd	Ошибка подключения датчика тока (датчик тока не подключен к соответствующей фазе U или V)
PE	Защита от сдвига температуры
PF	Ошибка датчика температуры окружающей среды платы привода
PH	Защита от высокого напряжения шины постоянного тока
PL	Защита от низкого напряжения шины постоянного тока
PP	Ошибка входного напряжения постоянного тока
PU	Ошибка зарядки конденсатора
U1	Ошибка схемы обнаружения фазного тока компрессора
U2	Обрыв фазы / обратное чередование фаз / рассинхронизация компрессора
U3	Ошибка падения напряжения шины постоянного тока
U5	Ошибка обнаружения тока всего устройства
U7	Ошибка переключения 4-ходового клапана
U8	Ошибка сигнала перехода через ноль
UL	Защита от перегрузки по току наружного вентилятора
Uo	Аномальная температура наружного воздуха (обогрев при слишком высокой или охлаждение при слишком низкой температуре)

Внутренние блоки	
КОД	Описание неисправности
C0	Ошибка связи между внутренним блоком и проводным пультом управления
C1	Ошибка датчика температуры воздуха в помещении
C2	Ошибка датчика температуры средней части испарителя внутреннего блока
CE	Ошибка датчика температуры проводного пульта управления
CJ	Ошибка конфигурации перемычек внутреннего блока
CP	Ошибка: несколько главных проводных пультов управления
dH	Ошибка печатной платы проводного пульта управления
E0	Ошибка вентилятора внутреннего блока
E9	Защита от переполнения поддона конденсата внутреннего блока
L1	Ошибка датчика влажности в помещении
L4	Неисправность цепи питания проводного пульта управления
L5	Защита от перегрузки по току цепи питания проводного пульта управления
L6	Несоответствие количества внутренних блоков в групповом управлении
L7	Несоответствие серий (моделей) внутренних блоков в групповом управлении
Lb	Несоответствие внутренних блоков с системой регенерации тепла при осушении в групповом управлении
q0	Защита от пониженного напряжения или ошибка падения напряжения шины постоянного тока привода инверторного вентилятора внутреннего блока
q1	Защита от повышенного напряжения шины постоянного тока привода инверторного вентилятора внутреннего блока
q2	Защита по току переменного тока (со стороны входа) привода инверторного вентилятора внутреннего блока
q3	Защита модуля IPM привода инверторного вентилятора внутреннего блока
q4	Защита PFC привода инверторного вентилятора внутреннего блока
q5	Сбой запуска инверторного вентилятора внутреннего блока
q6	Защита от нарушения фаз инверторного вентилятора внутреннего блока
q7	Сброс модуля привода инверторного вентилятора внутреннего блока
q8	Защита от перегрузки по току инверторного вентилятора внутреннего блока
q9	Защита по мощности инверторного вентилятора внутреннего блока
qA	Ошибка схемы обнаружения тока привода инверторного вентилятора внутреннего блока
qb	Защита от рассинхронизации инверторного вентилятора внутреннего блока
qC	Ошибка связи между главным контроллером и приводом инверторного вентилятора внутреннего блока
qd	Защита от перегрева модуля привода инверторного вентилятора внутреннего блока
qE	Ошибка датчика температуры модуля привода инверторного вентилятора внутреннего блока
qF	Ошибка микросхемы памяти привода инверторного вентилятора внутреннего блока
qH	Ошибка цепи зарядки привода инверторного вентилятора внутреннего блока
qL	Защита от аномального входного напряжения переменного тока привода инверторного вентилятора внутреннего блока
qo	Ошибка датчика температуры блока управления привода инверторного вентилятора внутреннего блока
qp	Защита от ошибки перехода через ноль входного переменного тока привода инверторного вентилятора внутреннего блока
Коды состояния (не ошибки)	
КОД	Описание
A9	Работа в режиме уставки (энергосберегающий режим / setback)
CL	Режим автоматической очистки (самоочистка)
d1	Режим работы DRED (максимальное ограничение)
d2	Режим работы DRED (среднее ограничение)
d3	Режим работы DRED (минимальное ограничение)
Fo	Режим рециркуляции хладагента (режим сбора фреона)
H1	Режим разморозки (статус)