

Коды ошибок отображаемые на индикаторе внутреннего блока

(Эти ошибки в основном несут весьма справочный характер, лучше читать ошибки на наружном блоке)

Значение кодов ошибок внутреннего блока.

Внутренние блоки настенного типа

Код на дисплее	Значение ошибки
E0	Ошибка чтения EEPROM ВБ
E1	Ошибка связи НБ-ВБ
E2	Ошибка синхронизации связи
E3	Ошибка контроля скорости вентилятора
E5	Ошибка датчика Тнар НБ
E6	Ошибка датчиков T1 или T2 ВБ
P0	Защита IPM или токовая защита IGBT
P1	Защита от высокого или низкого напряжения питания
P2	Защита по перегреву компрессора
P4	Защита компрессора или его модуля
P5	Конфликт режимов

Внутренние блоки кассетного типа:

Operation	Timer	Defrost	Alarm	Значение ошибки
★	X	X	X	Обрыв или замыкание цепи датчика температуры в помещении T1
X	X	★	X	Обрыв или замыкание цепи датчика температуры трубы T2
X	★	X	X	Ошибка связи между внутренним и наружным блоками
X	X	X	★	Сигнал превышения уровня конденсата
★	★	X	X	Ошибка EEPROM
★	X	X	●	Система защиты инверторного модуля
★	●	X	X	Замыкание или обрыв цепи датчика наружного блока T3 или T4
★	●	X	●	Защита по напряжению наружного блока
★	★	★	★	Защита от перегрева компрессора
★	X	●	●	Конфликт режимов
★	●	●	X	Защита компрессора или его модуля

★ мигает ● горит X не горит

Внутренние блоки канального типа:

Operation	Timer	Defrost	Alarm	Значение ошибки	Код на дисплее
★	X	X	X	Обрыв или замыкание цепи датчика температуры в помещении T1	E0
X	X	★	X	Обрыв или замыкание цепи датчика температуры трубы T2	E1
X	★	X	X	Ошибка связи между внутренним и наружным блоками	E2
X	X	X	★	Сигнал превышения уровня конденсата	E3
★	★	X	X	Ошибка чтения EEPROM ВБ	E4
★	X	X	●	Система защиты инверторного модуля	E5
★	●	X	X	Замыкание или обрыв цепи датчика наружного блока T3 или T4	E6
★	●	X	●	Защита по напряжению наружного блока	P0
★	X	●	X	Защита от перегрева компрессора	P1
★	★	★	X	Защита по высокому току НБ	P2
★	◎	X	X	Система защиты модуля инвертора	P4
★	X	●	X	Конфликт режимов	P5

★ мигает с частотой 5 Гц ● горит X не горит ◎ мигает с частотой 0,5 Гц

Внутренние блоки консольного типа:

Operation	Timer	Defrost	Значение ошибки
★	X	X	Ошибка датчика Tкомн, T1
X	X	★	Ошибка датчика Tисп, T2
X	★	X	Ошибка связи НБ-ВБ
★	★	X	Ошибка чтения EEPROM ВБ
★	X	★	Защита IPM или токовая защита IGBT
★	★	★	Ошибка датчиков T3 или T4
★	★	●	Защита от высокого или низкого напряжения питания
★	●	●	Защита по превышению тока наружного блока
★	●	X	Защита по перегреву компрессора
★	◎	X	Защита компрессора или его модуля
★	X	●	Конфликт режимов
★	●	★	Ошибка контроля скорости вентилятора
X	★	●	Неисправность вентилятора НБ

★ мигает с частотой 5 Гц ● горит X не горит ◎ мигает с частотой 0,5 Гц

Значение кодов ошибок наружного блока

Код на дисплее	Состояние светодиода
E0	Ошибка EEPROM
E1	Неисправный датчик температуры или его разъем на выходе испарителя внутреннего блока A
E2	Неисправный датчик температуры или его разъем на выходе испарителя внутреннего блока B
E3	Неисправный датчик температуры или его разъем на выходе испарителя внутреннего блока C
E6	Неисправный датчик температуры или его разъем на выходе испарителя внутреннего блока D
E4	Замыкание или обрыв цепи датчика температуры наружного блока
E5	Защита по напряжению компрессора
E7	Сбой связи между главными платами управления наружного блока и компрессора
P0	Защита от перегрева в нагнетании компрессора
P1	Защита от превышения давления
P2	Защита от понижения давления
P3	Защита по току компрессора
P4	Система защиты модуля инвертора
P6	Защита от перегрева конденсатора

RAM_M 18-36

Код на дисплее	Состояние светодиода
E0	Ошибка EEPROM
E2	Ошибка связи между наружным и внутренними блоками
E3	Ошибка связи между главными платами управления наружного блока и компрессора.
E4	Неисправный датчик температуры или его разъема в наружном блоке
E5	Защита по напряжению компрессора
E6	Система защиты модуля PFC (компенсации коэффициента мощности)
F1	Неисправный датчик температуры или его разъем на выходе испарителя внутреннего блока A
F2	Неисправный датчик температуры или его разъем на выходе испарителя внутреннего блока B
F3	Неисправный датчик температуры или его разъем на выходе испарителя внутреннего блока C
F4	Неисправный датчик температуры или его разъем на выходе испарителя внутреннего блока D
F5	Неисправный датчик температуры или его разъем на выходе испарителя внутреннего блока E
P0	Защита от перегрева компрессора
P1	Защита от превышения давления
P2	Защита от понижения давления
P3	Защита по току компрессора
P4	Защита от перегрева в нагнетании компрессора
P5	Защита от перегрева конденсатора
P6	Система защиты модуля инвертора
E9	Резерв. не правильное подключение по трубам B5 24kBTU