

| Дисплей | Описание неисправности                                                                                 |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| E1      | Защита по высокому давлению                                                                            |
| E2      | Низкая температура на улице (защита от обледенения)                                                    |
| E3      | Обнаружена утечка хладагента                                                                           |
| E4      | Высокая температура на линии нагнетания компрессора                                                    |
| E5      | Защита по току (проверить напряжение в сети, ток потребления)                                          |
| E6      | Ошибка связи между внутренним и наружным блоком                                                        |
| E7      | Конфликт режимов                                                                                       |
| E8      | Защита по высокой температуре                                                                          |
| EE      | Ошибка EEPROM                                                                                          |
| EU      | Ограничена или занижена частота компрессора из-за высокой температуры инверторного модуля              |
| C5      | Отсутствует перемычка или плохой контакт JUMPER CAP                                                    |
| F0      | Режим сбора хладагента/форсированное охлаждение                                                        |
| F1      | Неисправен воздушный термистор внутреннего блока                                                       |
| F2      | Неисправен трубный термистор внутреннего блока                                                         |
| F3      | Неисправен воздушный термистор наружного блока                                                         |
| F4      | Неисправен трубный термистор наружного блока                                                           |
| F5      | Неисправен термистор на линии нагнетания компрессора                                                   |
| F6      | Ограничена или занижена частота компрессора из-за перегрузки                                           |
| F8      | Занижена частота компрессора из-за высокого тока (занижено напряжение в сети, высокое давление и т.д.) |
| F9      | Занижена частота компрессора из-за высокой температуры на линии нагнетания (утечка, неисправен         |
| FH      | Занижена частота компрессора из-за обмерзания внутреннего блока                                        |
| PH      | Завышено постоянное напряжение на входе (проверить напряжение в сети)                                  |
| PL      | Занижено постоянное напряжение на входе (проверить напряжение в сети)                                  |

|           |                                                                                            |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>P0</b> | Минимальная частота вращения компрессора в тестовом режиме                                 |
| <b>P1</b> | Номинальная частота работы компрессора в тестовом режиме                                   |
| <b>P2</b> | Максимальная частота работы компрессора в тестовом режиме                                  |
| <b>P3</b> | Промежуточная частота работы компрессора в тестовом режиме                                 |
| <b>P5</b> | Защита компрессора от перегрузки по току                                                   |
| <b>PU</b> | Неисправна схема зарядки конденсаторов наружного блока                                     |
| <b>P7</b> | Неисправен датчик силового модуля управления компрессором (IGBT, IPM)                      |
| <b>P8</b> | Перегрев силового модуля управления компрессором (IGBT, IPM)                               |
| <b>H3</b> | Защита компрессора по токовой перегрузке (проверить OLP)                                   |
| <b>H5</b> | Защита силового модуля управления компрессором (IGBT, IPM)                                 |
| <b>U8</b> | Malfunction of zerocross detection circuit                                                 |
| <b>H6</b> | Неисправен мотор вентилятора внутреннего блока (нет ответа более 1 мин)                    |
| <b>H7</b> | Ошибка синхронизации с компрессором (неисправность платы наружного блока или компрессора)  |
| <b>HC</b> | Защита модуля корректора коэффициента мощности (PFC)                                       |
| <b>L3</b> | Неисправен DC мотор вентилятора наружного блока                                            |
| <b>L9</b> | Защита от высокого напряжения                                                              |
| <b>LP</b> | Конфликт моделей внутреннего и наружного блоков                                            |
| <b>U7</b> | Неисправность 4х-ходового вентиля                                                          |
| <b>U1</b> | Неисправность одной из управляющих фаз на компрессор (неисправность платы наружного блока) |
| <b>U3</b> | Занижено постоянное напряжение на входе (проверить напряжение в сети)                      |
| <b>U5</b> |                                                                                            |
| <b>E9</b> | Перепополнение дренажного поддона внутреннего блока                                        |
| <b>Fo</b> | Режим сбора хладагента                                                                     |
| <b>oE</b> | Уличная температура вне рабочих пределов                                                   |
| <b>JF</b> | Ошибка модуля беспроводной связи                                                           |