

Микропроцессор Данные и безопасность Описание аварийных сигналов

- **АКТИВНЫЕ неисправности** - АХХ: Аварийный сигнал является активным при возникновении неисправности агрегата, и сопровождается быстрым миганием красного индикатора. Активные аварийные сигналы не могут быть удалены до устранения неисправности.
- **НЕАКТИВНЫЕ неисправности** - РХХ: Активный аварийный сигнал становится неактивным при исчезновении проблемы. Неактивные аварийные сигналы остаются в памяти микропроцессора до удаления специалистом. При этом красный индикатор мигает медленно.
- Непосредственно отображаемые на дисплее аварийные сигналы: данные аварийные сигналы появляются вместо температуры немедленно при возникновении неисправности и остаются на дисплее до устранения. Агрегат останавливается, пока неисправность не исчезнет или не будет устранена.

Аварийный сигнал изображение на дисплее	Агрегат не запускается - Красный индикатор мигает	Описание
EE	да	Датчик температуры испарителя (обрыв цепи)
BAT	да	Аварийный сигнал низкого напряжения аккумуляторной батареи
E2P	да	Потеря данных
SE	Нет	Требуется проведение технического обслуживания

Микропроцессор Данные и безопасность Описание аварийных сигналов

Сигнал	Агрегат остановлен Красный индикатор мигает	Описание
A00	Нет	Неисправности отсутствуют - агрегат в рабочем состоянии
Поочередно, A01/A02/A03	да	Реле высокого давления HP1 или низкого давления LP, или тепловая защита электродвигателя (PTO) - разомкнуты, см. подробное объяснение далее
A04	Нет	Неисправность муфты компрессора
A06	Нет	Неисправность вентилятора конденсатора
A07	Нет	Неисправность реле вентиляторов испарителя
A09	Нет	Неисправность HGV1
A11	Нет	Неисправность MHV
A12	Нет	Аварийный сигнал высокой температуры в кузове
A13	Нет	Аварийный сигнал низкой температуры в кузове
A14	Нет	Оттаивание > 45 минут
A15	да	Заданная температура установлена вне диапазона -29°C / +30°C (-20,2°F / +86°F)