

Prom Electric - ремонт промышленной электроники

г. Санкт-Петербург

+7 (812) 952-38-45

+7 (921) 952-38-45

mail@prom-electric.ru

<https://prom-electric.ru>

При работе промышленной электроники Delta в системах вентиляции, теплоснабжения или автоматизированном производственном оборудовании часто возникают неисправности, распознать которые можно считав коды ошибок и произведя расшифровку этих кодов по инструкции на конкретную модель электронного оборудования.

Частотные преобразователи Delta имеют следующие распространенные ошибки:

Наиболее частые ошибки Delta VFD-B, VFD-E:

Ошибка OC (error OC) - перегрузка;

Ошибка OC C (error OC C) - срабатывание защиты IGBT модуля;

Ошибка OV (error OV) - перенапряжение;

Ошибка OH (error OH) - перегрев преобразователя;

Ошибка LV (error LV) - пониженное напряжение;

Ошибка OL (error OL) - перегрузка;

Ошибка OL1 (error OL1) - перегрузка;

Ошибка OL2 (error OL2) - перегрузка;

Ошибка HPF1 (error HPF1) - аппаратная ошибка GFF;

Ошибка HPF2 (error HPF2) - аппаратная ошибка CC;

Ошибка HPF3 (error HPF3) - аппаратная ошибка ОС;
Ошибка HPF4 (error HPF4) - аппаратная ошибка ОV;
Ошибка CE- (error CE-) - ошибка связи;
Ошибка OCA (error OCA) - перегрузка во время разгона;
Ошибка OCd (error OCd) - перегрузка во время торможения;
Ошибка OCn (error OCn) - перегрузка во время постоянной скорости;
Ошибка EF (error EF) - внешняя неисправность;
Ошибка EF1 (error EF1) - аварийная остановка;
Ошибка cF1 (error cF1) - ошибка EEPROM памяти;
Ошибка cF2 (error cF2) - ошибка EEPROM памяти;
Ошибка cF3.3 (error cF3.3) - ошибка фазы U;
Ошибка cF3.4 (error cF3.4) - ошибка фазы V;
Ошибка cF3.5 (error cF3.5) - ошибка фазы W;
Ошибка cF3.6 (error cF3.6) - аппаратная ошибка ОV или LV;
Ошибка cF3.7 (error cF3.7) - ошибка датчика тока;
Ошибка cF3.8 (error cF3.8) - аппаратная ошибка ОН;
Ошибка CcodE (error CcodE) - ошибка программной защиты;
Ошибка PcodE (error PcodE) - активирован пароль;
Ошибка cFA (error cFA) - ошибка во время автоматического разгона/
торможения;
Ошибка GFF (error GFF) - короткое замыкание на землю;
Ошибка bb (error bb) - внешняя блокировка;
Ошибка AnLEr (error AnLEr) - ошибка обратной связи аналогового
сигнала;
Ошибка PGErr (error PGErr) - ошибка обратной связи сигнала PG;
Ошибка AUE (error AUE) - ошибка автонастройки;
Ошибка PHL (error PHL) - обрыв фазы.

**Узнайте условия проведения диагностики и
ремонта электроники Delta, отправив запрос
на mail@prom-electric.ru**