

6.3 В таблице 9 показана индикация аварийных сообщений.

Таблица 9

Авария	Авария 1	Авария 2
Неправильное чередование фаз	⊙	○
Потеря фазы / Нет напряжения	○	⊙
Превышение тока	○	●
Перегрузка	●	⊙
Дисбаланс токов	●	⊙
Перегрев	⊙	●

Знак « ⊙ » обозначает мерцание светодиода.

Знак « ○ » обозначает, что светодиод выключен.

Знак « ● » обозначает, что светодиод включен.

7.3 Список аварий

В таблице 13 указан список возможных аварий и неисправностей и способы их устранения.

Таблица 13

Авария	Причины	Способ устранения
Потеря двигателя	1. Обрыв кабеля. 2. Неисправность тиристорov	1. Проверьте соединение между двигателем и УПП. 2. Проверьте тиристоры и обратитесь в сервисный центр
Потеря фазы	Обрыв питающего кабеля	Проверьте соединение питающей сети и УПП
Пониженное напряжение	Напряжение питания ниже номинального	Проверьте уровень напряжения питания
Превышение напряжение	Напряжение питания выше номинального	Проверьте уровень напряжения питания
Перегрузка	Повышенный ток во время работы	1. Уменьшите нагрузку. 2. Увеличьте время ускорения. 3. Примените УПП большей мощности
Пониженный ток	Ток слишком мал	1. Проверьте нагрузку. 2. Проверьте кабель между двигателем и УПП
Превышено время ускорения	Время ускорения больше 60 с	1. Проверьте мощность двигателя и УПП. 2. Проверьте вращение двигателя
Неправильное чередование фаз	Фазы питания подключены в неправильной последовательности	Подключите фазы питания в правильной последовательности