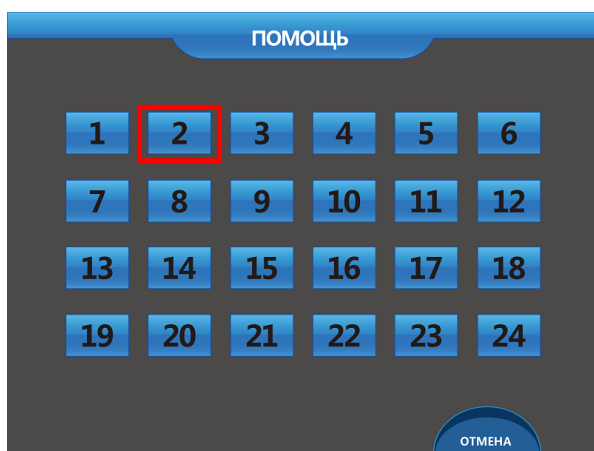


Диагностика работы вакуумного насоса на установках АС серии S

1. Проверка работы вакуумного насоса в сервисном режиме

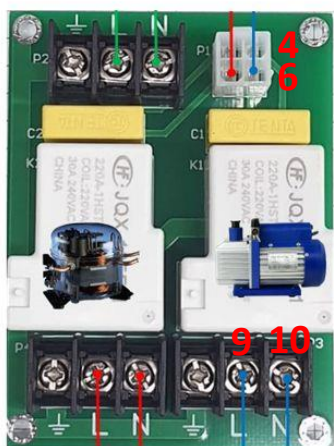
Войдите в сервисный режим и запустите вакуумный насос в ручном режиме (нажмите кнопку 2)



Если вы услышите, что вакуумный насос включился, это будет говорить о том, что вакуумный насос является исправным, и что все автоматика, отвечающая за его работу, так же является исправной.

2. Диагностика работоспособности вакуумного насоса и релейного блока

Если после запуска вакуумного насоса в сервисном режиме (см пункт 1), вы не слышите шум его работы, то необходимо произвести диагностику работы вакуумного насоса и релейного блока. Для этого необходимо произвести следующие действия:



1. Замерьте напряжение на управляющих клеммах силового реле вакуумного насоса (4,6) если напряжения (220V переменного тока) нет, значит возможна неисправность платы управления (с платы управления не поступает сигнал на запуск вакуумного насоса). Если напряжение есть, переходите ко второму пункту диагностики.
2. Замерьте напряжение на выходных клеммах силового реле вакуумного насоса (9,10) если напряжения (220V переменного тока) нет, значит неисправно силовое реле запуска вакуумного насоса и требуется замера релейного блока. Если напряжение (220V переменного тока) на этих клеммах есть, значит вакуумный насос неисправен (питающее напряжение на вакуумный насос поступает, но он не запускается) и требуется его замена.