

## Расшифровка символов на электрической схеме VECTOR 1800

AAT – Датчик наружной температуры  
 ARL – Индикатор перезапуска (белый, на панели индикаторов)  
 AUX – Дополнительный  
 В – звуковой сигнал  
 ВТУ – аккумуляторная батарея 12V  
 ВТУС – зарядное устройство аккумулятора 12V  
 С – компрессор  
 СВ – автоматический выключатель  
 ССОН – контактор компрессора  
 ССОНR – реле контактора компрессора  
 СDP – датчик давления нагнетания  
 СDT – датчик температуры нагнетания  
 СDСОН – контактор вентиляторов конденсатора  
 СDM1,2 – двигатели вентиляторов конденсатора  
 СL – лампа режима охлаждения (белая, на панели индикаторов)  
 СSMV – электронный регулятор давления всасывания  
 СSP – датчик давления всасывания (на компрессоре)  
 СST – датчик температуры всасывания  
 СТ1 – датчик – измеритель постоянного тока  
 СТ2,3 – датчики – измерители переменного тока  
 DAS – воздушный датчик включения оттайки  
 DES – переключатель режима работы (дизельный/электрический)  
 DL – лампа режима оттайки (оранжевая, на панели индикаторов)  
 DS – дверной выключатель  
 DTT – датчик температуры завершения оттайки (измерительный)  
 ENCLС – датчик низкого уровня охл. жидкости (дополнительный)  
 ENCT – датчик температуры охл. жидкости  
 ENOLS – датчик низкого уровня масла в дизеле (доп.)  
 ENOPS – датчик низкого давления масла в дизеле  
 ENRPM – датчик оборотов двигателя  
 EVСОН – контактор вентиляторов испарителя  
 EVHTS – защитный датчик температуры испарителя  
 EVM 1,2 – двигатели вентиляторов испарителя  
 EVOP – датчик давления в испарителе  
 EVOT – датчик температуры на выходе испарителя  
 EVXV – электронный ТРВ  
 F1 – предохранитель доп. питания микропроцессора 7,5А  
 F2 – предохранитель реле скорости 10А  
 F3 – предохранитель главного реле 7,5А  
 F4 – предохранитель (не используется)  
 F5 – основной предохранитель 80А  
 F6 – предохранитель осн. питания микропроцессора 15А  
 F9 – предохранитель катушек пускателей 10А  
 FL – индикатор отказа (на панели индикаторов)  
 FLS – датчик низкого уровня топлива (доп.)  
 FP – электрический топливный насос (доп.)  
 FS – топливный соленоид  
 GCS – переключатель ручного запуска

GENСОН – контактор генератора  
 GENСОНR – реле контактора генератора  
 GEN – генератор  
 GENOL – реле перегрузки генератора  
 GP – свечи накала  
 GPR – реле свечей накала  
 GRD – минус (масса)  
 GRN – минус (рама)  
 НС – разъем подключения силовых устройств  
 HL – лампа режима обогрева (оранжевая, на панели индикаторов)  
 HP1 – реле высокого давления  
 HTR1,2,3 – электрические нагреватели 1,2,3  
 HTСОН1 – контактор 1-го комплекта нагревателей  
 HTСОН2 – контактор 2-го комплекта нагревателей  
 HTСОН1R – реле контактора 1-го комплекта нагревателей  
 IPC – Внутренняя защита компрессора  
 IPCDM1,2 – Внутренняя защита двигателей вентиляторов конденсатора 1,2  
 IPEVM1,2 – Внутренняя защита двигателей вентиляторов испарителя 1,2  
 LB – доп. панель индикаторов  
 LS – переключатель выбора языка  
 MP – плата микропроцессора  
 OC – разъем доп. панели управления  
 ORL – индикатор выхода температуры из допуска (на панели индикаторов)  
 PWR – питание микропроцессора  
 PRM – модуль фазоинвертора  
 PСОН – контактор внешнего электропитания  
 PСОНR – реле контактора внешнего электропитания  
 PSR – розетка внешнего питания 380/3/50  
 RAT – датчик температуры воздуха на входе испарителя  
 REM – доп. датчики и переключатели  
 RR – реле включения агрегата  
 RS – тумблер пуск/стоп  
 SAT – датчик температуры воздуха на выходе испарителя  
 SATСОН – система спутниковой связи  
 SCS – соленоид изменения оборотов  
 SLP – последовательный порт  
 SM – стартер  
 SP/SPK – точка соединения проводов  
 SR – реле скорости дизельного двигателя  
 SS – обмотка втягивающего реле стартера  
 SSC – контакты втягивающего реле стартера  
 SSR – реле стартера  
 UL1 – катушка отключения передней головки компрессора  
 UL2 – катушка отключения задней головки компрессора