Салон

Капот

Фургон

Испаритель

Жгут N1

Жгут N2

Жгут N3

Жгут N4

Жгут N5

Блок предохранителей

Внешняя стенка фургона (конденсор)

YC

+ GB -

12V

XS1 — Кнопка включения

SB

EL1

A1 — EVK213

FU1 15A 1

FU2 5A 2

FU3 5A 3

FU4 5A 4

FU5 25A 5

FU6 25A 6

FU7 40A 7

+12В "зажигание"

XS2 — XP2

XS3 — XP3

XS4 — XP4

XP5 — XS5

XS6 — XP6

XS7 — XP7

XS8 — XP8

XS9 — XP9

XS10 — XP10

XS11 — XP11

XS12 — XP12

XS13 — XP13

XS14 — XP14

XS15 — XP15

XS16 — XP16

XS17 — XP17

K1

K2

K3

YA1

RK1

RK2

Метка синего цвета

"CAB" ("TERM")

"EVAP" ("DEF")

M1

M2

M3

M4

M5

BP

BPmax

BPmid

BPmin

HL1 HL2

BPmin, BPmid, BPmax – датчики давления (в одном корпусе – BP);
FU1 – плавкий предохранитель 15А цепи питания электронного блока управления EVK213;
FU2 – плавкий предохранитель 5А цепи питания соленоида компрессора (YC);
FU3 – плавкий предохранитель 5А цепи питания клапана разморозки DEFROST (YA1);
FU4 – плавкий предохранитель 5А цепи питания обмоток реле K1, K2, K3;
FU5 – плавкий предохранитель 25А цепи питания вентилятора M1.
FU6 – плавкий предохранитель 25А цепи питания вентилятора M2.
FU7 – плавкий предохранитель 40А цепи питания вентиляторов испарителя M3, M4, M5;
K1, K2 – реле 12В, 40А включения вентиляторов конденсатора M1, M2;
K3 – реле 12В, 40А включения вентиляторов испарителя M3, M4, M5;
M1, M2 – вентиляторы конденсатора Spal 12В, 160Вт;
M3, M4, M5 – вентиляторы испарителя 12В, 80Вт;
RK1 – датчик температуры DEFROST (EVAP); RK2 – датчик температуры TERM (CAB);
SB – клавиша блока электронного управления;
XP2 – XP17 – колодки штыревые;
XS1 – XS17 – колодки гнездовая;
YA1 – электромагнитный клапан разморозки DEFROST;
YC – электромагнитная муфта компрессора.

Расположение контактов разъема XS2 (вид со стороны проводов)

XS2

1. Номера жгутов проводов из комплекта проводки.
2. Цвета проводов: Г – голубой, Ч – черный, Ж – желтый, КЧ – коричневый, З – зеленый, КР – красный, ОР – оранжевый, Ф – фиолетовый, СЕР – серый.

Изм.	Лист	№ документа	Подпись	Дата
Выполнил		Корниенков		27.06.12
Проверил		Мешков		
Т. контр.				
Утв.				

С510-3779002-34

Морозильная установка (С5 12В)

Схема электрическая монтажная

Литера	Масса	Масштаб

Лист	Листов 1

ЗАО "Элинж-НН"

Подпись и дата | Инв. № дубл. | Взам. инв. № | Подпись и дата | Инв. № подл.

COMPUTER DRAWING

Формат А2