ППУ-ПТ ЕКВН.425533.016

X1 Сеть 50Гц 220В — FU1 1A — F, N

X19 X20 X22 X23 X4 X5 X6 X7 X13 X14 X15 X16 X17 X18 X21 X10 X11 X9 X12

X2: 12В GND

+ K5 - + K6 - + K7 - + K8 -

+ K1 - + K2 - + K3 - + K4 -

GND L1* GND L2* GND L3* GND L4* GND L5* GND L6* GND L7* GND L8*

GND L1 GND L2 GND L3 GND L4 GND L5 GND L6 GND L7 GND L8

A1 B1 A2 B2 SIS+ SIS- RXD TXD RTS GND A B GND 12В

26 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17* 18* 19 20 21 22

Сухой контакт с контролем целостности цепи. (8 реле 30В,5А)

12В , 500мА

К извещателям (LINE,LINE* - контакт извещателя №1 GND - контакт извещателя №2)

Каждый из 8 выходов предусматривает радиальное или кольцевое подключение извещателей.

В модификациях прибора ППУ-ПТ ЕКВН.425533.016-01 используется только 4 выхода (L1-L4).

Обобщенный отказ (открытый коллектор 30В,50мА)

RS-232 Внешняя коммуникация (ПЭВМ)

RS-485

12В , 300mA для внешних устройств.

К приборам ППКП-П,ДВП,БРВУ основной и резервный канал связи RS-485.

В приборах ППУ-ПТ ЕКВН.425 533.016-01 , ППКП-П ЕКВН .425533.014-01 используются контакты реле К1-К4 на переключение.

X19 X20 X22 X23

+ K1 - + K2 - + K3 - + K4 -

9 — К любому из восьми лучей ППУ-ПТ,ППКП

GND* 12В/24В*

X1: 2 1 — X2: GND PWR 2 1

БДУ ЕКВН.425459.014

Выход: открытый коллектор 30В,150мА.

X8 X7 X6 X5 X14 X15 X13

ВХ4 GND ВХ3 GND ВХ2 GND ВХ1 GND — 1 2 1 2 1 2 1 2 — 1 2 1 2 1 2 — PWR GND

4К3 2К2 Подача ОТВ

2К2 4К3 Утечка ОТВ

4К3 2К2 Блокировка двери

2К2 4К3 Давление

10K Световое табло "Автоматика отключена"

10K Световое табло "Газ ..."

* Возможно применение отдельного источника питания 12В/24В 100мА.

ППКП-П ЕКВН.425533.014

X1 Сеть 50Гц 220В — FU1 1A — F, N

X19 X20 X22 X23 X4 X5 X6 X7 X13 X14 X15 X16 X17 X18 X21 X10 X11 X9 X12

X2: GND 12В

+ K5 - + K6 - + K7 - + K8 -

+ K1 - + K2 - + K3 - + K4 -

GND L1* GND L2* GND L3* GND L4* GND L5* GND L6* GND L7* GND L8*

GND L1 GND L2 GND L3 GND L4 GND L5 GND L6 GND L7 GND L8

A1 B1 A2 B2 SIS+ SIS- RXD TXD RTS GND A B GND 12В

23 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17* 18* 19 20 21 24

Сухой контакт с контролем целостности цепи. (8 реле 30В,5А)

12В , 500мА

К извещателям (LINE,LINE* - контакт извещателя №1 GND - контакт извещателя №2)

Каждый из 8 выходов предусматривает радиальное или кольцевое подключение извещателей.

В модификациях прибора ЕКВН .425533.014-01 используется только 4 выхода (L1-L4).

В приборах ППКП-П и его модификациях не используются

12В , 300mA для внешних устройств

К приборам ППУ-ПТ,ДВП,БРВУ основной и резервный канал связи RS-485.

A1 A B1 C — Устройство дозвона "Грифон"

БРВУ ЕКВН.425459.011 (30В)
БРВУ ЕКВН.425459.011-01 (220В)

Сеть 50Гц 220В — X1: N, F — FU1 1A

X21 X5 X6 X7 X8 X14 X15 X16 X17 X10 X11 X1 X2

12В GND — K1 K2 K3 K4 K5 K6 K7 K8 — 12В GND — A1 B1 A2 B2

27 1 2 3 4 5 6 7 8 28 17* 18*

Сухой переключающийся контакт с контролем целостности цепи.

К внешним устройствам сигнализации, пожаротушения и т.д.

12В , 500mA для внешних устройств (только исполнение .011-01)

12В,4А / 24В,2А к цепям запуска пожаротушения (только исполнение .011)

К приборам ППУ-ПТ,ППКП-П,ДВП основной и резервный канал связи RS-485.

ДВП ЕКВН.425533.012-02

X6 X7 X1 X2 X3 X4

12В GND — Звук — TXD RXD +5В GND — A1 B1 A2 B2

Отключение звука (перемычка)

25 1 17* 18*

Для питания ДВП можно использовать выход 12В для внешних устройств кабели 22,24 приборов ПУ-П, ППКП-П

RS-232 Внешняя коммуникация (ПЭВМ)

К приборам ППУ-ПТ,ППКП,БРВУ основной и резервный канал связи RS-485.