

К разъему диагностического тестера АСКАН-10

**X1 Разъем 9-контактный (розетка AMP)**

| Назначение  | Цель  | Конт. | Цвет   |
|---|-------|-------|--------|
| Интерфейс J1850; или L-line; или сигнал PRG (выход на контроллер) | LLINE | 1     |        |
| Общий провод  | GND   | 9     |        |
| Интерфейс CAN, линия "H"  | CANH  | 6     |        |
| Интерфейс CAN, линия "L"  | CANL  | 4     |        |
| Напряжение питания индикатора                                     | +U30  | 5     | Красн. |
| Двунаправленная линия обмена K-line, или выходные данные в ПК     | KRXD  | 2     |        |

2000

**X2 Диагностическая колодка OBD II (вилка)**

| Цвет   | Конт. | Цель    | Назначение                          |
|--------|-------|---------|-------------------------------------|
|        | 15    | L-line  | Вход "Запрос диагностики" (L-line)  |
|        | 4     | GND     | Общий провод                        |
|        | 5     | GND     | Общий провод                        |
|        | 6     | CANH    | Интерфейс CAN, линия "H"            |
|        | 14    | CANL    | Интерфейс CAN, линия "L"            |
| Красн. | 16    | +12В АБ | +12В с клеммы "+" АБ                |
|        | 7     | K-line  | Двунаправленная линия обмена K-line |

Сбивка

К колодке диагностики

**X1**

Вид со стороны установки контактов (розетка)



|                  |             |                 |              |             |   |  |  |               |              |                |
|------------------|-------------|-----------------|--------------|-------------|---|--|--|---------------|--------------|----------------|
|                  |             |                 |              |             | <b>АБИТ. .... ЭЗ</b>  |  |  |               |              |                |
| <i>Изм.</i>      | <i>Лист</i> | <i>№ Докум.</i> | <i>Подп.</i> | <i>Дата</i> | <b>АСКАН-10.3</b><br>Жгут соединительный OBD II<br>K-line / CAN (сдвоенные контакты<br>общего на колодке OBD)<br>Схема соединений |  |  | <i>Литера</i> | <i>Масса</i> | <i>Масштаб</i> |
| <i>Разраб.</i>   |             |                 |              |             |   |  |  |               |              |                |
| <i>Провер.</i>   |             |                 |              |             |   |  |  |               |              |                |
| <i>Т. контр.</i> |             |                 |              |             |   |  |  |               |              |                |
|                  |             |                 |              |             |   |  |  |               |              |                |
| <i>Н. контр.</i> |             |                 |              |             | Лист 1    Листов 1  |  |  |               |              |                |
| <i>Утв.</i>      |             |                 |              |             | Rev. 2.0  |  |  |               |              |                |