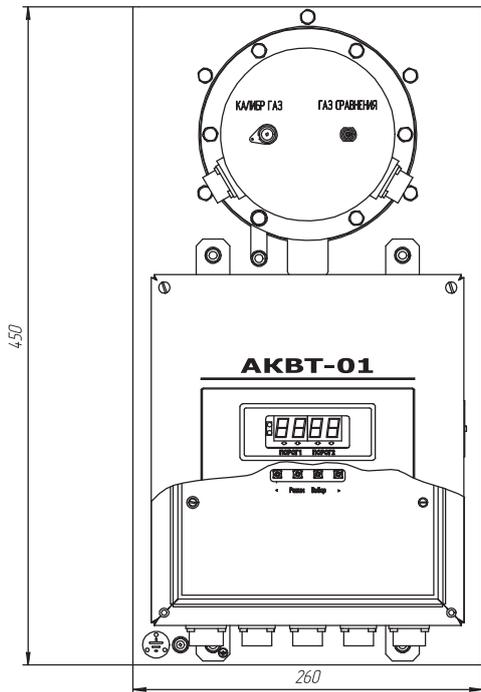
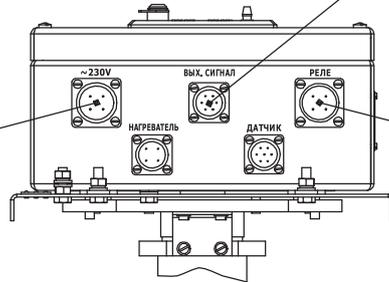


## Внешний вид газоанализаторов АКВТ-01



| Цепь   | Конт. |
|--------|-------|
| ~230 В | 1     |
| ~230 В | 2     |
| Корпус | 3     |

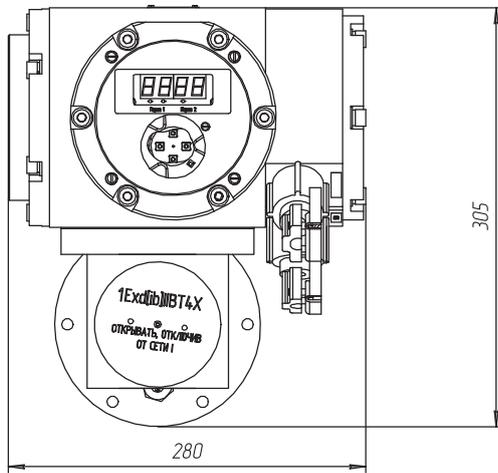


| Цепь | Конт. |
|------|-------|
| A    | 1     |
| B    | 2     |
| 0 В  | 3     |
| +I1  | 4     |
| -I1  | 5     |
| +I2  | 6     |
| -I2  | 7     |

| Цепь  | Конт. |
|-------|-------|
| Реле1 | 1     |
| Реле1 | 2     |
| Реле2 | 3     |
| Реле2 | 4     |

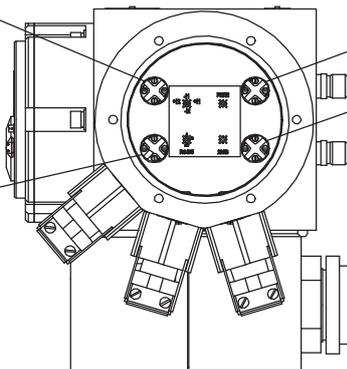
| Цепь  | Рекомендуемый тип провода (кабеля) | Обозначение документа на поставку    |
|---|------------------------------------|--------------------------------------|
| Подключение газоанализаторов к сети переменного тока 230 В, 50 Гц | ПВС-У-3х0,75                       | ГОСТ 7399-97                         |
| Подключение внешних устройств сигнализации                        | ПВС-У-4х0,75                       | ГОСТ 7399-97                         |
| Подключение внешних устройств к токовому выходу газоанализатора   | КММ-7х0,12<br>ШТЛ-7х0,12           | ТУ 16.505.488-78<br>ТУ 16.505.268-76 |
| Подключение внешних устройств по цифровому каналу связи RS 485    | МКЭШВ 1х2х0,5                      | ТУ 16 К13-027-2001                   |
| Соединение БПО и зонда по цепи «НАГРЕВАТЕЛЬ»                      | ПВС-У-4х1,5                        | ГОСТ 7399-97                         |
| Соединение БПО и зонда по цепи «ДАТЧИКИ»                          | КММ-4х0,12                         | ТУ 16.505.488-78                     |

## Внешний вид газоанализаторов АКВТ-02



| Цепь               | Конт. | Назначение           |
|--------------------|-------|----------------------|
| +I <sub>вых1</sub> | 1     | " + I <sub>1</sub> " |
| -I <sub>вых1</sub> | 2     | " - I <sub>1</sub> " |
| +I <sub>вых2</sub> | 3     | " + I <sub>2</sub> " |
| -I <sub>вых2</sub> | 4     | " - I <sub>2</sub> " |

Крышка корпуса условно не показана



| Цепь   | Конт. |
|--------|-------|
| ~230 В | 1     |
| ~230 В | 2     |
| GND    | 3     |

| Цепь   | Конт. |
|--------|-------|
| Реле 1 | 1     |
| Реле 1 | 2     |
| Реле 2 | 3     |
| Реле 2 | 4     |

" Реле 1 "

" Реле 2 "

| Цепь | Конт. | Назначение |
|------|-------|------------|
| A    | 1     | " A "      |
| B    | 2     | " B "      |
| 0 В1 | 3     | " 0 "      |

60

50

160

# Газоанализаторы АКВТ-03. Блок питания и обработки

## Внешний вид с разметкой для монтажа

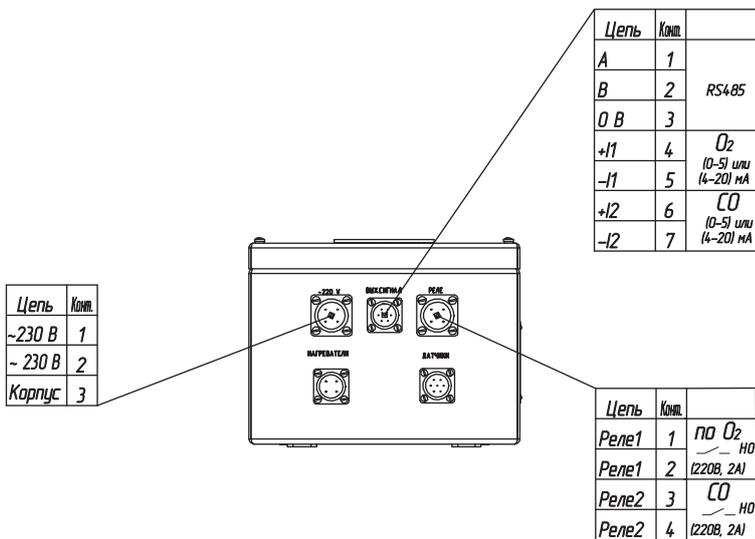
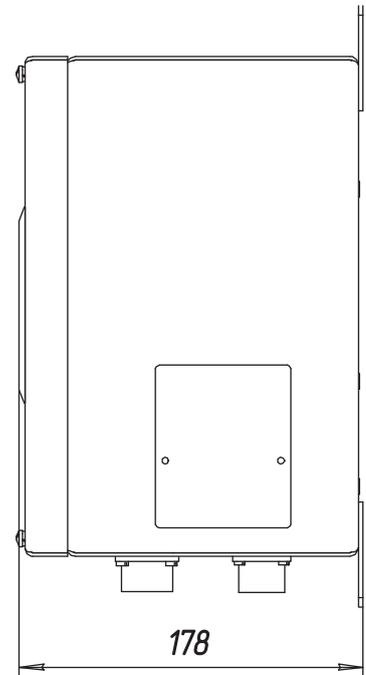
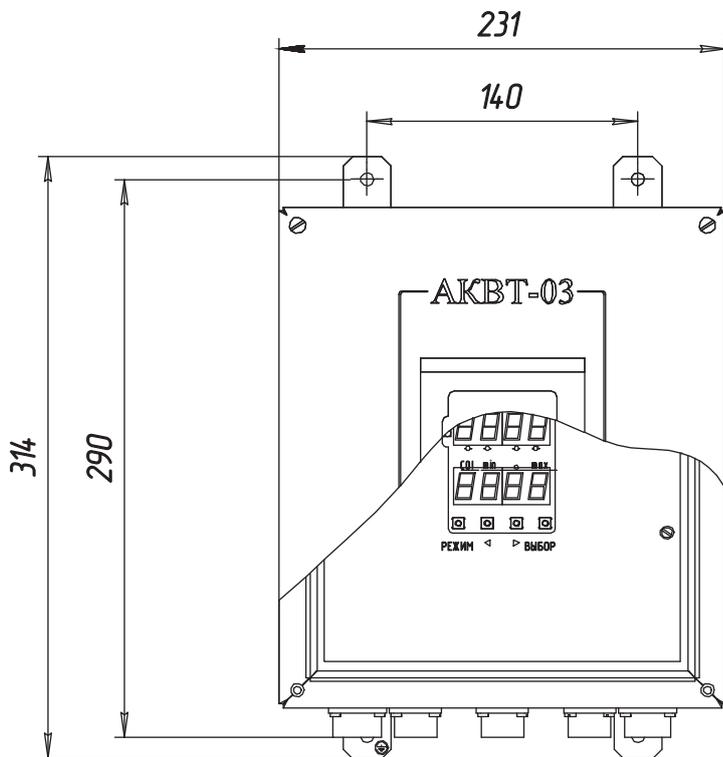
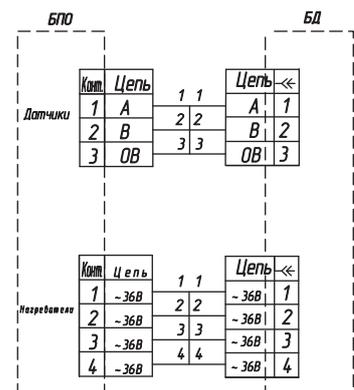


Схема электрическая соединений БПО с БД



| Цель   | Рекомендуемый тип провода (кабеля) | Примечание       |
|--|------------------------------------|------------------|
| Питание газоанализатора - 220 В, 50 Гц                   | ПВС-У-3х0,75                       | ГОСТ 7399-97     |
| Подключение внешних устройств сигнализации и нагревателя | ПВС-У-4х0,75                       | ГОСТ 7399-97     |
| Токовый выход и канал связи (датчики)                    | КММ-7х0,12<br>ШТЛ-7х0,12           | ТУ 16.505.488-78 |