

## БЛОК ЭЛЕКТРОННЫЙ C-22

ААЛУ.037-2001 ТЗ

Прибор предназначен для замены электронных блоков преобразователей "Сапфир 22" с целью восстановления работоспособности преобразователей "Сапфир 22".

### ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ

- Входные сигналы: 0...(25-350) мВ
- Выходные сигналы: 0-5 мА, 0-20 мА, 4-20 мА
- компенсация смещения нуля тензорезистивного датчика  $\pm 10$  мВ
- Температурная компенсация погрешности датчика "Сапфир 22"
- Высокая надежность и стабильность в жестких условиях эксплуатации
- Ремонтопригодность (не требует высокой квалификации ремонтного персонала)
- Настройка диапазона входного сигнала с помощью перемычек
- При установке требует провести настройку схемы термокомпенсации (т.к. каждый датчик имеет индивидуальные характеристики)

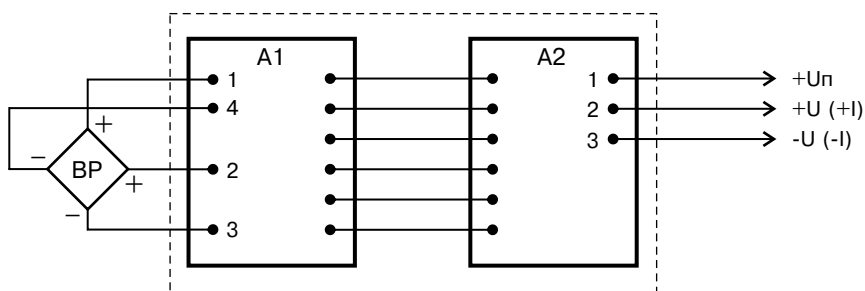
### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Напряжение питания ..... DC 14...36 В
- Диапазон рабочих температур ..... -40...+60°C

C-22

### ОБОЗНАЧЕНИЕ ПРИ ЗАКАЗЕ

### СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



BP - датчик давления