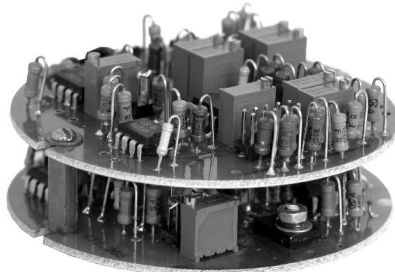


БЛОК ЭЛЕКТРОННЫЙ С-22

ААЛУ.037-2001 ТЗ



НАЗНАЧЕНИЕ

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 ± 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 схему термокомпенсации (т.к. каждый датчик имеет индивидуальные характеристики).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

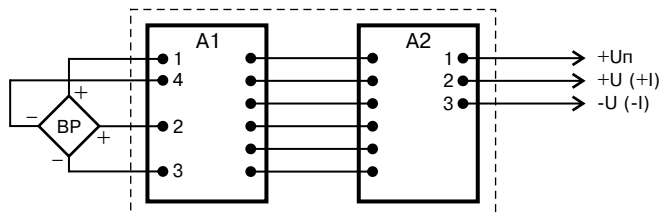
- Напряжение питания DC 14...36 В
- Диапазон рабочих температур. -40...+60°С

ОБОЗНАЧЕНИЕ ПРИ ЗАКАЗЕ

Пример заказа: С-22.

СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Схема подключения С-22



BP - датчик давления