

Блок управления аналогового регулятора БУ12



<http://www.mzta.ru/bu12>



НАЗНАЧЕНИЕ

Блок управления аналогового регулятора БУ12 предназначен для применения в схемах автоматического регулирования различных технологических параметров в качестве блоков управления, а также вспомогательных устройств к регулирующим приборам.

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

- Безударное переключение цепей нагрузки аналогового регулирующего прибора Р12 с автоматического управления на ручное и обратно.
- Ручное управление током нагрузки.
- Контроль тока нагрузки (с помощью внешнего миллиамперметра 0-5 мА, $R_{вн}$ не более 50 Ом).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПИТАНИЕ

- Напряжение - ~ 220 В (допускается от 187 до 242 В)
- Частота - от 48 до 62 Гц
- Потребляемая мощность - не более 5 ВА

КОНСТРУКТИВНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

- Габаритные размеры - 80x60x172 мм
- Масса - не более 0.7 кг
- Монтаж - щитовой
- Подключение - штепсельный разъем

АНАЛОГОВЫЙ ВХОД

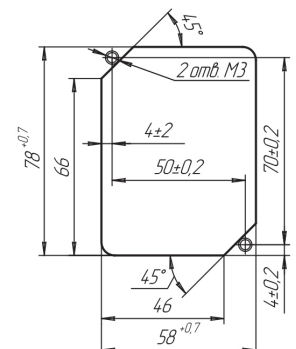
- Вид - 0-5 мА постоянного тока от аналогового регулирующего блока

АНАЛОГОВЫЕ ВЫХОДЫ

- Для управления нагрузкой в режиме "Ручное" - 0-5 мА постоянного тока, сопротивление нагрузки - не более 3 кОм.
- Для управления аналоговым регулятором в режиме "Ручное" - 0-5 мА постоянного тока, синхронизированный с сигналом ручного управления или гальванически изолированный от него (по выбору); сопротивление нагрузки - не более 1 кОм.

РУЧНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

- Для коммутации цепей автоматического и ручного управления - двухпозиционное кнопочное переключение с фиксацией
- Для уставки выходного тока ручного управления в пределах 0-5 мА - регулятор со шкалой 0-100%



Габаритно-присоединительные размеры устройства