



### Функции

- Бесконтактная (симисторная) коммутация механизмов типа МЭО
- Формирование сигналов БОЛЬШЕ, МЕНЬШЕ и ТОРМОЗ

### Общие сведения

- Индикация сигнала управления
- Управляется от регуляторов Т-424, МЕТАКОН-5х4, МЕТАКОН-614
- Ручное управление с панели

### Технические характеристики

|  |   |
|--|---|
| Питание нагрузки   | 220 В +10 %/-15 %, 50±1 Гц                            |
| Ток по входам в открытом состоянии, не более                                 | 10 мА   |
| Действующие значения коммутируемого тока:                                    |   |
| при 100 % времени включения  | 0,5 А (непрерывно)                                    |
| при 25 % времени включения   | 2 А (длительность непрерывного включения менее 100 с) |
| Пауза между размыканием и замыканием ключей при мгновенном реверсе, не менее | 0,05 с  |
| Питание блока  | 220 В +10 % / -15 %, 50±1 Гц                          |
| Условия эксплуатации   | температура: 0...50 °С<br>влажность: 80 % при 35 °С   |
| Габариты   | 89 x 55 x 149 мм                                      |
| Масса, не более  | 1,0 кг  |
| Гарантия   | 36 месяцев  |

### Схемы подключения

#### Выполняемые функции

В комплекте с универсальным микропроцессорным регулятором Т-424 (стр. 10) блок БУРМ-220 осуществляет преобразование однополярного импульсного сигнала (двухпроводная линия) с широтно-импульсной модуляцией (ШИМ), поступающего с регулятора Т-424, в состояние бесконтактных ключей, обеспечивающих непосредственное подключение реверсивных исполнительных устройств по трёхпроводной линии.



В комплекте с регуляторами, формирующими отдельные сигналы управления (трёхпроводная линия), блок БУРМ-220 преобразует эти сигналы управления в состояние бесконтактных ключей, обеспечивающих непосредственное подключение реверсивных исполнительных устройств. В этом случае блок БУРМ-220 работает как усилитель

В данном варианте включения блок БУРМ-220 может использоваться в комплекте с регуляторами микропроцессорными серий МЕТАКОН-5х4 (стр. 16) и МЕТАКОН-614 (стр. 28)



Обозначения при заказе

**БУРМ-220**

#### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Волгоград +7 (8442) 45-94-22  
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75  
Ижевск +7 (3412) 20-90-75  
Казань +7 (843) 207-19-05

Краснодар +7 (861) 238-86-59  
Красноярск +7 (391) 989-82-67  
Москва +7 (499) 404-24-72  
Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65

Новосибирск +7 (383) 235-95-48  
Омск +7 (381) 299-16-70  
Пермь +7 (342) 233-81-65  
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65

Самара +7 (846) 219-28-25  
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09  
Саратов +7 (845) 239-86-35  
Сочи +7 (862) 279-22-65