



## БЛОК УПРАВЛЕНИЯ БЕСКОНТАКТНЫЙ

типа БУБ-2 и БУБ-2М

Паспорт

## ПРИЛОЖЕНИЯ

- ПРИЛОЖЕНИЕ 1. Блок управления бесконтактный  
Сборочный чертёж
- ПРИЛОЖЕНИЕ 2. Схема электрическая принципиальная
- ПРИЛОЖЕНИЕ 3. Схема электрическая соединений
- ПРИЛОЖЕНИЕ 4. Схема электрическая принципиальная блока БГ-1
- ПРИЛОЖЕНИЕ 5. Схема электрическая соединений блока БГ-1
- ПРИЛОЖЕНИЕ 6. Схема электрическая принципиальная блока БГ-2
- ПРИЛОЖЕНИЕ 7. Схема электрическая соединений блока БГ-2
- ПРИЛОЖЕНИЕ 8. Панель № 1. Схема электрическая соединений
- ПРИЛОЖЕНИЕ 9. Панель № 2. Схема электрическая соединений
- ПРИЛОЖЕНИЕ 10. Панель № 3. Схема электрическая соединений
- ПРИЛОЖЕНИЕ 11. Панель № 4. Схема электрическая соединений
- ПРИЛОЖЕНИЕ 12. Панель блокировки. Схема электрическая соединений

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ

1.1. Блоки управления бесконтактные типа БУБ-2 и БУБ-2М предназначены для управления листовыми ножницами, механическими и листогибочными прессами усилием от 100 до 250 т.с., имеющими пневмомуфту включения со вдвоенным сблокированным воздухораспределителем на электропневматических вентилях ВВ-32, один электродвигатель главного привода и до трех вспомогательных электродвигателей (насоса смазки, регулировки ползуна, регулировки заднего упора и т.п.).

1.2. Блоки БУБ-2М предусматривают также возможность управления механическими прессами усилием до 250 т.с., оснащенными подвижной защитной решеткой и пневмосдувателем (на вентилях ВВ-32); поставляемые для этой цели блоки БУБ-2М комплектуются функциональным бесконтактным блоком БТ-2.

1.3. Блоки могут быть использованы также для управления указанными кузнечно-прессовыми машинами усилием ниже 100 т.с. и с электродвигателем главного привода мощностью менее 10 кВт; для этой цели в блоке предусматривается возможность установки потребителем теплового реле ТРН-40 с соответствующими нагревательными элементами.

Технические данные блоков приведены в табл. 1.

1.4. Блоки управления обеспечивают работу указанных кузнечно-прессовых машин в следующих режимах:

1. Одиночные хода (двухрукое управление с блокировкой рук, без блокировки и от педали).

ПРИМЕЧАНИЕ В дальнейшем в тексте блоки БУБ-2 и БУБ-2М именуется — блоки.

2. То же с подвижной защитной решеткой (для блоков БУБ-2М).

3. Непрерывные хода (двухрукое управление).

4. То же с подвижной решеткой (для блоков БУБ-2М).

5. Толчок (двухрукое управление).

6. Ручной проворот (при отключенном электродвигателе главного привода).