

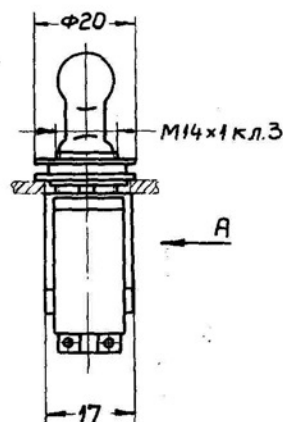
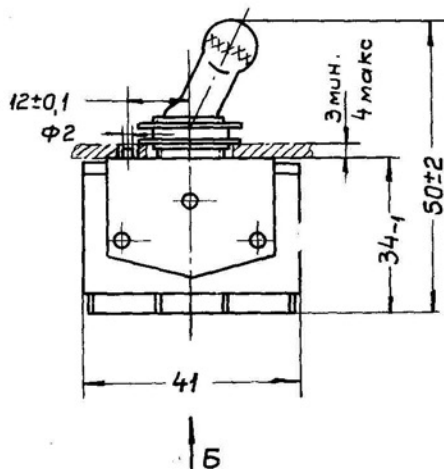
Выключатели быстродействующие
типа „Тумблер“ ОС ВБТ

ЕЦО.360.010 ТУ

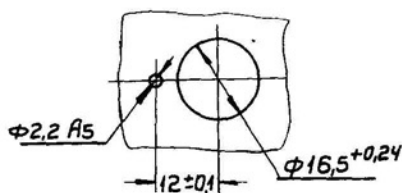
Выключатели быстродействующие типа „Тумблер“ ОС ВБТ предназначены для коммутации электрических цепей силой 5 а при напряжении до 220 в с мощностью на контактную пару до 110 вт для постоянного и до 250 вт для переменного тока.

По количеству полюсов выключатели разделяются на три типа, условно обозначаемые цифрами:

- 1 - выключатели однополюсные (ОС ВБТ-1);
- 2 - выключатели двухполюсные (ОС ВБТ-2);
- 4 - выключатели четырехполюсные (ОС ВБТ-4).



Разметка для крепления

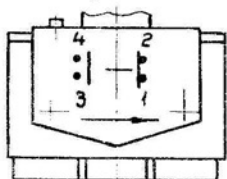


* При длительном хранении тумблеров, вмонтированных в аппаратуру, а также при эксплуатации их, завод-изготовитель рекомендует устанавливать протектор.

Выключатели быстродействующие
типа „Тумблер“ ОСВБТ

Вид А

ОСВБТ-1

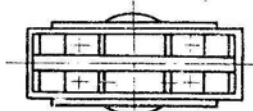


Электрическая
схема



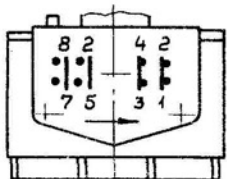
Вес ~ 35г

Вид Б

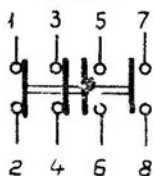


Вид А

ОСВБТ-2

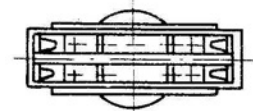


Электрическая
схема



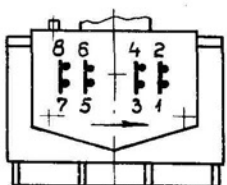
Вес ~ 35г

Вид Б

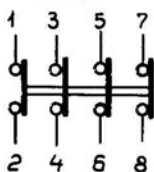


Вид А

ОСВБТ-4



Электрическая
схема



Вес ~ 35г

Вид Б



Выключатели быстросействующие
типа "Тумблер" ОС ВБТ

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Температура окружающего воздуха от -60 до $+70^{\circ}\text{C}$

Относительная влажность окружающего воздуха до 98% при температуре $+30^{\circ}\text{C}$.

Атмосферное давление до 5 мм рт.ст.

Вибрация в диапазоне частот 45-50 гц с амплитудой 1 мм.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1. Переходное сопротивление контактной пары:
- | | |
|--------------------------------|------------------|
| до испытаний | не более 0,01 ом |
| после 10000 переключений | не более 0,05 ом |
2. Сопротивление изоляции
- | | |
|--|------------------|
| в нормальных климатических условиях | не менее 100 Мом |
| при температуре окружающего воздуха $+70^{\circ}\text{C}$ | не менее 10 Мом |
| в условиях относительной влажности воздуха 98% при температуре $+30^{\circ}\text{C}$ | не менее 2 Мом |
3. Усилие переключения
- | | |
|--|-------------|
| | 0,4-1,7 кгс |
|--|-------------|
4. Износоустойчивость под номинальной нагрузкой
- | | |
|--|--------------------|
| | 10000 переключений |
|--|--------------------|
5. Гарантийный срок хранения
- | | |
|--------------------------------------|--------|
| | II лет |
| в том числе в полевых условиях | I год |

Пример обозначения:

Тумблер ОС ВБТ-4 ЕЩО.360.010 ТУ

Тумблер ОС ВБТ-4 с протектором ЕЩО.360.010 ТУ