

**БЛОК РАСПРЕДЕЛЕНИЯ СИГНАЛОВ
(БРС-ЮПТП)**

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ И ПАСПОРТ
Т21.439.200-Ю ТОПС

ВВЕДЕНИЕ.

Настоящее техническое описание предназначено для ознакомления лиц принципом работы, правилами проверки и установки блока распределения сигналов (БРС-ЮПТП) (Т21.439.200-Ю).

ЮПТП

НАЗНАЧЕНИЕ.

Блок распределения сигналов (БРС-ЮПТП) предназначен для распределения сигнала оповещения/перехвата на три вещающих системы.

1. ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ.

- Включение трех сухих контактов при срабатывании дискретного входа;
- Распределение аналогового сигнала с одного входа на три выхода.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Величина	Мин.	Норм.	Макс.	Ед. Изм.
Электропитание	11	12	14	В
Потребляемая мощность			3	Вт
Ток контактов управления вещающими системами			100	мА
Напряжение, прикладываемое к контактам управления вещающими системами			50	В

Габаритные размеры, ШxВxГ, мм: 110x35x140.

3. КОНСТРУКТИВНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ.

Блок распределения сигналов (БРС-ЮПТП) выполнен в виде настольного блока. Все разъемы и элементы индикации выведены на переднюю панель блока.

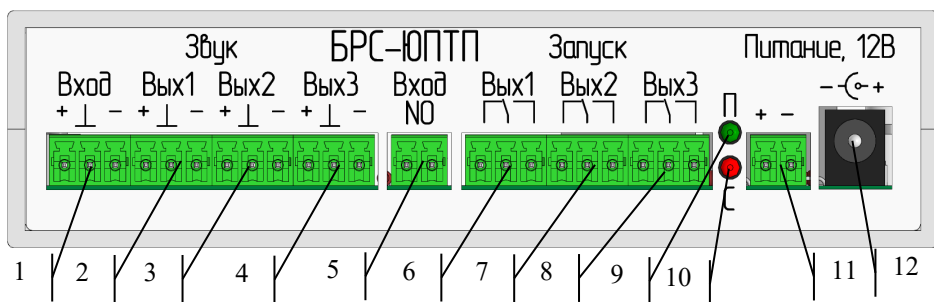


Рисунок 1 – Элементы передней панели.

- 1 – разъем для подключения выхода звука перехватывающей системы;
- 2, 3, 4 – разъем для подключения входов звука перехватываемых систем. Подключены параллельно к разьему «Вход» группы «Звук»;
- 5 – разъем для подключения «сухого» контакта управления перехватывающей системы;
- 6, 7, 8 – разъем для подключения входов управления перехватываемых систем;
- 9 – индикатор питания;
- 10 – индикатор статуса перехвата;
- 11, 12 – разъемы питания 12В. Разъем 12 имеет стандарт 2x5.5 мм.

4. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ.

- Блок распределения сигналов (БРС-ЮПТП) – 1 шт;
- Разъем 15EDGK-3.81-02P – 2 шт;
- Разъем 15EDGK-3.81-03P – 7 шт;
- Руководство по эксплуатации и паспорт – 1шт.

5. РЕКОМЕНДОВАННЫЕ БЛОКИ ПИТАНИЯ.

- ROBITON IR12-500S(+)
- ROBITON IB12-500S(+)

Mean Well GS06E-3P1J

6. ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА

Наши телефоны: 8 (495) 132-72-03.

E-mail: oooourtp@ooourtp.com.

По всем возникающим у Вас вопросам подключения и эксплуатации Блока распределения сигналов (БРС-ЮПТП) обращайтесь за помощью по указанным телефонам и электронной почте.

7. МОНТАЖ И МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

При монтаже выход звука перехватывающей системы подключается к разъему «Вход» группы «Звук», «сухой» контакт управления перехватывающей системы подключается к контакту «Вход NO» группы «Запуск».

Подключить входы звука перехватываемых систем к разъемам «Вых1», «Вых2» и «Вых3» группы «Звук», а входы управления перехватываемых систем к разъемам «Вых1», «Вых2» и «Вых3» группы «Запуск», согласно маркировке на передней панели блока.

Подключить питание. При подключении блока питания в клеммную колодку обратить особое внимание на соблюдение полярности.

При монтаже убедится, что перехватывающая и перехватываемые системы имеют общее заземление.

8. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Транспортирование Блока распределения сигналов (БРС-ЮПТП) может производиться железнодорожным или автомобильным транспортом в условиях, предусмотренных группой Ж1 ГОСТ 15150-69 при температуре окружающего воздуха от -50 до $+50$ °С.

В случае кратковременного транспортирования на открытых платформах или автомашинах, упаковки блоков должны быть накрыты брезентом.

При транспортировании должна быть исключена возможность смещения и соударения упаковок.

При погрузке и разгрузке должны выполняться указания, нанесенные в виде надписей, знаков и маркировки.

Блоки аппаратуры должны храниться в складских помещениях, защищающих изделия от воздействия атмосферных осадков, на стеллажах или в штатной упаковке при отсутствии в воздухе паров кислот, щелочей и других примесей.

Допускается хранение блоков в штатной упаковке в неотапливаемых складских помещениях в районах с умеренным и холодным климатом (группа С ГОСТ15150-69).

Перед отправкой аппаратуры изготовителю, необходимо упаковать блоки:

- блоки, подлежащие упаковке, должны быть чистыми, все винты крепления модулей и соединителей должны быть затянуты;
- блоки, подготовленные к упаковке, обертываются пергаментом или полиэтиленовой пленкой и помещаются в тарный ящик;
- между стенками тарного ящика и блоком, а также между блоками, помещают подушки из гофрированного картона или пенопласта. Особое внимание следует обратить на выступающие органы управления и соединители с целью обеспечения их сохранности.
- Упаковка должна исключать перемещение блоков внутри тарного ящика.

ПАСПОРТ

1. СВЕДЕНИЯ О СОДЕРЖАНИИ ДРАГМЕТАЛЛОВ

Драгметаллы в составе блока распределения сигналов (БРС-ЮПТП) отсутствуют.

2. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Блок распределения сигналов (БРС-ЮПТП), Зав.№ _____, прошел приемсдаточные испытания в полном объеме, соответствует техническим условиям ТУ-6573-007-23768407-14 и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска _____

Представитель ОТК _____

3. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Изготовитель гарантирует соответствие блока распределения сигналов (БРС-ЮПТП) требованиям технических условий ТУ-6573-007-23768407-14 при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения, установленных эксплуатационной (технической) документацией.

Гарантийный срок эксплуатации блока распределения сигналов (БРС-ЮПТП) – 12 месяцев с момента ввода его в эксплуатацию, но не более 18 месяцев с даты выпуска.

СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ

Полное наименование организации (в полном соответствии с записями в учредительных документах)	Общество с ограниченной ответственностью «ЮЖНОЕ ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ»
Краткое наименование организации	ООО «ЮПТП»
Адрес места нахождения	123007, г. Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Хорошевский, ул. 5-я Магистральная, д. 4, помещ. 6.
Фактический адрес	123007, г. Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Хорошевский, ул. 5-я Магистральная, д. 4, помещ. 6.
Контактные телефоны организации (факс)	+7 (495) 363-05-42
Электронный адрес	ooouptp@ooouptp.com
Сайт компании	https://ooouptp.ru/internet/
ИНН/КПП	7703815352/771401001
ОГРН	1147746886396
Расчётный счёт №	40702810938000004560
Полное наименование обслуживающего банка	ПАО «Сбербанк России» г. Москва
К/с	30101810400000000225
БИК	044525225