



НАЗНАЧЕНИЕ, ВОЗМОЖНОСТИ

Устройство переговорное P-124 предназначается для:

- обеспечения внутренней телефонной связи между пятью абонентами (четыре абонента внутри объекта и один снаружи);
- выхода двух абонентов (А-1, А-2) на внешнюю связь через две радиостанции (типа P-123, P-130, P-134);
- выхода третьего абонента (А-3, водителя) на внешнюю связь;
- прослушивание членами экипажа, находящихся во внутренней телефонной связи, сигналов аппаратуры типа ГО-27 (прибор радиационной и химической разведки).

Устройство переговорное P-124 представляет собой усилительно-коммутационный комплекс, состоящий из аппаратов А-1, А-2, А-3 и А-4, блока В, шести нагрудных переключателей и шлемофонов с ларингофонной аппаратурой.

Устройство переговорное P-124 обеспечивает следующие виды связи:

- внутреннюю телефонную связь между пятью абонентами (с прослушиванием собственной речи);
- внутреннюю телефонную связь между четырьмя абонентами (с прослушиванием собственной речи), при работе пятого абонента по радиостанции;
- внутреннюю телефонную связь между тремя абонентами (с прослушиванием собственной речи), при одновременной работе двух других абонентов по радиостанциям через свои аппараты;
- циркулярную телефонную связь между пятью абонентами (с прослушиванием собственной речи);
- внешнюю радиосвязь через одну из двух радиостанций.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходное напряжение на частоте 1000 Гц - не менее 10 В.

Входное напряжение на частоте 1000 Гц - 3 мВ.

Частотный диапазон - 300-3000 Гц.

Номинальное напряжение питания - $26 \pm 3,9$ В или $13 \pm 1,95$ В постоянного тока.

Ток потребления:

- при бортовой сети 26 В - не более 0,45 А;

- при бортовой сети 13 В - не более 0,5 А.

Коэффициент словесной разборчивости в условиях акустических шумов 120 дБ - не ниже 90%.

Предельная рабочая температура - -50°C ... $+50^{\circ}\text{C}$.

Предельная влажность воздуха при температуре $40 \pm 2^{\circ}\text{C}$ - не более 95-98%.

Предельный уровень акустического шума - не более 120 дБ.