



АППАРАТ ТЕЛЕФОННЫЙ ДИСПЕТЧЕРСКОЙ СВЯЗИ АТ-ДС-02



Аппарат телефонный диспетчерской связи АТ-ДС-02 предназначен для подключения к промпункту ПП-ИС-02М вместо аппарата АТ-П-02М, обеспечивает возможность ведения переговоров в симплексном режиме как с телефонной трубки, так и посредством громкоговорящей связи, а также позволяет вызывать абонентов сети оперативно-технологической связи вызывными сигналами кода СК2\12. Кодовые комбинации вводятся с цифробуквенной клавиатуры или из памяти аппарата. АТДС-02 имеет 20 программируемых кнопок прямого вызова. Кнопки прямого вызова позволяют вызвать абонента нажатием одной кнопки.

Аппарат подключается к ПП-ИС-02М стандартным четырёхпроводным телефонным кабелем длиной до 6 м (с вилками 4Р4С). При использовании для озвучивания канала приёма внешней активной акустической системы возможно удаление аппарата от промпункта на расстояние до 50 м.

АТ-ДС-02 обеспечивает следующие функциональные возможности:

- ведение переговоров через телефонную трубку в режиме симплекс;
- громкоговорящий контроль канала связи на встроенный динамик или внешнюю активную акустическую систему;
- ведение переговоров через громкоговорящую связь в режиме симплекс;
- световую индикацию включения режима громкоговорящей связи;
- световую индикацию включения режима передачи;
- световую индикацию наличия напряжения питания аппарата;
- звуковую сигнализацию нажатия цифровых и дополнительных кнопок клавиатуры;
- звуковой контроль передаваемой кодовой комбинации;
- формирование частоты вызова 1600 Гц и частоты вызова 2100 Гц;
- формирование кодовых комбинаций кода СК2\12 и циркулярного вызова кода СК2\8 или СК2\12;
- вызов абонентов кнопками прямого вызова;
- формирование сигнала акустического вызова при приеме промпунктом индивидуального или группового вызова;
- включение понижения уровня приема при передаче;
- установку громкости сигнала акустического вызова (два уровня);
- запись в память кодовых комбинаций;
- вывод переговорных сигналов на звукозаписывающее устройство;
- подключение ножной педали управления включением режима передачи.

Аппарат телефонный диспетчерской связи в комплекте с промпунктом ПП-ИС-02М может быть использован в качестве недорогой распорядительной станции на одно направление или круг в сетях оперативно-технологической связи.

Пример записи обозначения в документации и при заказе:

Аппарат телефонный диспетчерской связи АТ-ДС-02 ДРБА.468626.022

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра, единица измерений	Норма параметра
Уровень звукового давления при формировании сигнала акустического вызова для каждого из двух положений переключателя "ГС АВ", дБ (А): «+» «-»	130±5 120±5
Уровень звукового давления на излучателе трубки при абсолютном уровне напряжения разговорного сигнала на входе аппарата минус 6 дБ, дБ (А)	96 ± 6
Уровень звукового давления на динамике ГГС при номинальном уровне напряжения разговорного сигнала на входе аппарата минус 6 дБ, не менее, дБ (А)	120
Уровень сигнала на выходе аппарата при уровне акустического сигнала 96 дБ (А) на микрофоне трубки аппарата, дБ	минус 6±3
Уровень сигнала на выходе аппарата при уровне акустического сигнала 83 дБ (А) на микрофоне ГГС аппарата, дБ	минус 6±3
Порог срабатывания АРУ микрофона ГГС относительно установленной чувствительности, дБ	8±3
Диапазон АРУ тракта микрофона ГГС, дБ, не менее	25
Понижение уровня приема при включении режима передачи для каждого из двух положений переключателя "УП", дБ: «ВЫКЛ» «ВКЛ»	0±1 ≥ 50
Уровень сигнала вызывной частоты на выходе аппарата	минус 6±2
Потребляемый ток, мА, не более: в режиме ожидания в режиме ГГС на встроенный динамик	30 80
Масса АТ-ДС-02, кг, не более	1
Габаритные размеры, мм, не более	230x170x100