



АППАРАТ ТЕЛЕФОННЫЙ ПЕРЕГОННОЙ СВЯЗИ АТПС-07



Сертифицирован по ТР ТС



Климатическое исполнение – УХЛ 2 по ГОСТ 15150 – 69, но для работы в диапазоне температур от минус 40 до +50°С.

Степень защиты корпуса – IP54 по ГОСТ 14254-2015.

Габаритные размеры не более 335x200x106 мм.

Масса не более 3,2 кг.

Корпус - стальной оцинкованный навесного исполнения с декоративным полимерным покрытием и двумя обрезиненными отверстиями в задней стенке для крепления на вертикальной поверхности изнутри винтами или шурупами диаметром 5 мм.

Пример записи обозначения в документации и при заказе:

Аппарат телефонный перегонной связи АТПС-07 ДРБА.468626.072

Аппарат телефонный перегонной связи АТПС-07 (телефон) предназначен для организации тоннельной и служебной связи на объектах метрополитена по двухпроводной линии связи.

Телефон имеет:

- замок - защёлку на правой стенке для фиксации крышки телефона в закрытом состоянии;
- светоотражающий шильд "ТЕЛЕФОН" на крышке телефона. Содержание текста шильда может быть изменено по требованию Заказчика;
- обрезиненное отверстие диаметром 12 мм в нижней части корпуса для ввода кабеля;
- клеммы с пружинными контактами типа Push – In;
- трубку телефонную с разъёмом типа 4P4C, что позволяет оперативно заменить её в процессе эксплуатации;
- гнезда "ЛИНИЯ" доступные снаружи и подключенные к линии связи;
- встроенный прибор звуковой сигнализации;
- козырёк для защиты от атмосферных осадков.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра, единица измерений	Норма	
Затухание, вносимое в линию связи телефоном на частоте 1000 Гц при сопротивлении шлейфа 600 Ом, дБ, не более	4	
Уровень сигнала на выходе тракта передачи телефона при уровне 96 дБ(А) акустического сигнала частотой 1000 Гц на микрофоне, дБ, при положении переключателя уровень передачи	"0"	-20...-10
	"1"	-10...0
Уровень звукового давления на динамике трубки при уровне сигнала минус 18 дБ на входе тракта приёма телефона, дБ(А), не менее, при положении переключателя уровня приёма	"1"	90
	"2"	100
	"3"	85
Уровень звукового давления на расстоянии 1 м по оси от встроенного ПЗС, не менее, дБ (А)	80	
Параметры синусоидального сигнала вызова:		
	– среднеквадратическое значение напряжения, В	60...100
– частота, Гц	25...50	

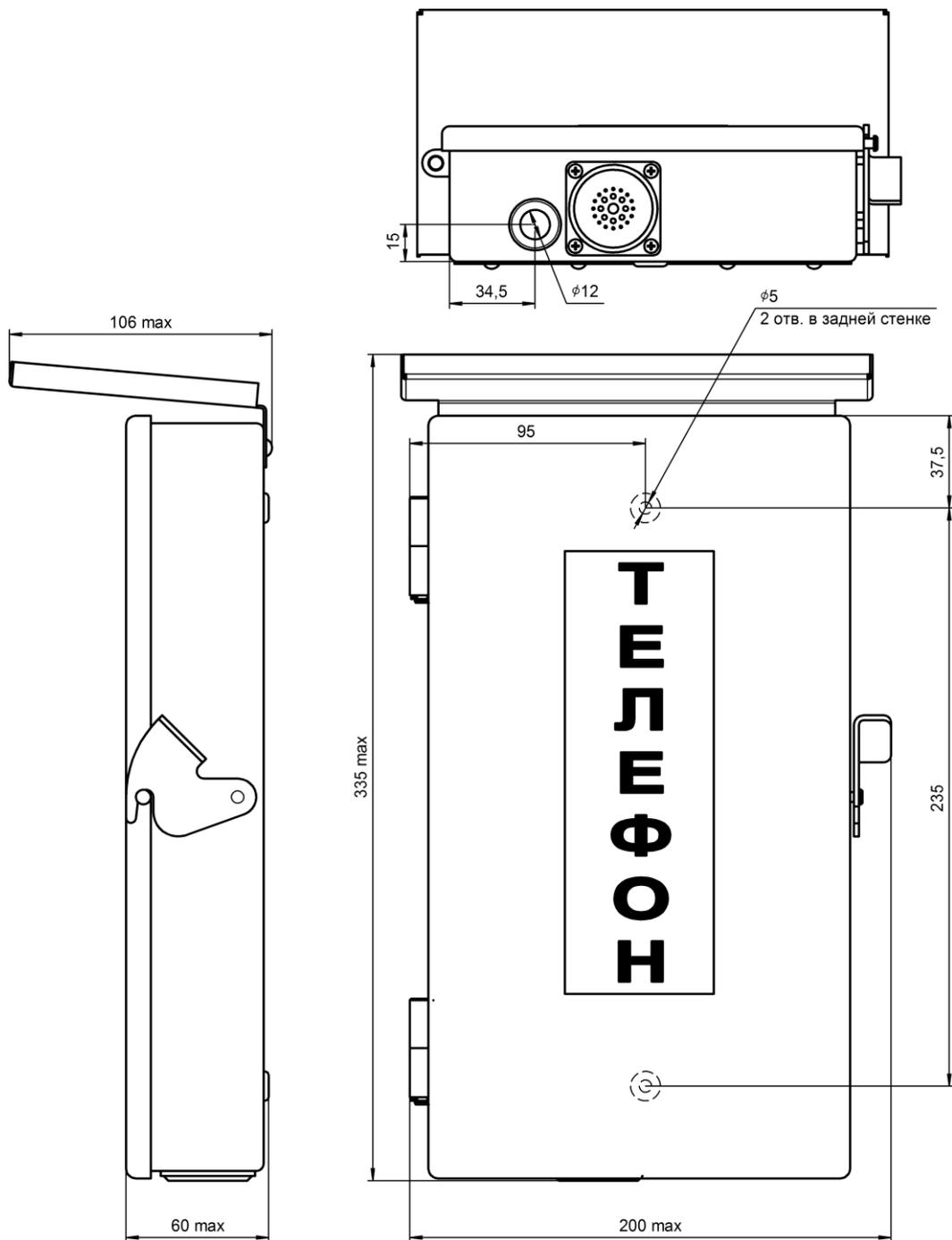


Рисунок 1 – Общий вид, габаритные и установочные размеры телефона

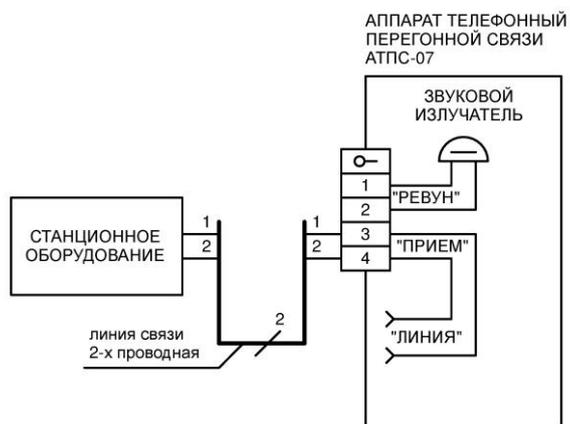


Рисунок 2 – Схема подключения телефона АТПС-07