



АППАРАТ ТЕЛЕФОННЫЙ ПЕРЕГОННОЙ СВЯЗИ

АТПС-06М



Климатическое исполнение – УХЛ 2, но для работы при температуре от минус 40 до +50°С

Степень защиты корпуса – IP54

Габаритные размеры не более 200x315x60 мм

Масса не более 2,7 кг

Материал корпуса - сталь оцинкованная

Цвет полимерного покрытия - RAL 5010 синий

Аппарат телефонный перегонной связи АТПС-06М (телефон) предназначен для организации тоннельной и служебной связи на объектах метрополитена по двухпроводной или четырёхпроводной линии связи.

В процессе эксплуатации может быть настроен для работы со следующим оборудованием или аналогичным:

- стойка тоннельной связи СТМ-61;
- устройство тоннельной технологической связи "ПРОГРЕСС-3М";
- автоматическая телефонная станция.

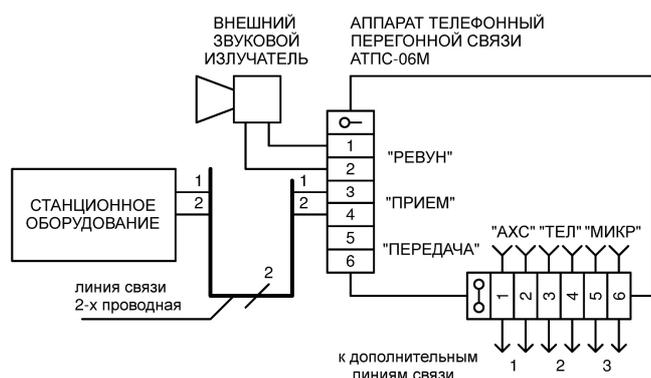
Телефон имеет:

- замок - защёлку на правой стенке для фиксации крышки телефона в закрытом состоянии;
- светоотражающий шильд "ТЕЛЕФОН" на крышке телефона. Текст шильда может быть изменено по требованию Заказчика;
- обрезиненное отверстие диаметром 12 мм в нижней части корпуса для ввода кабеля;
- два обрезиненных отверстия диаметром 5 мм в задней стенке для крепления;
- трубку телефонную с возможностью оперативной замены в процессе эксплуатации;
- клеммы с пружинными контактами типа Push – In для подключения линии связи;
- клеммы для подключения трёх дополнительных линий связи "АХС", "Тел", "Микр" и гнезда доступные снаружи для подключения к ним.

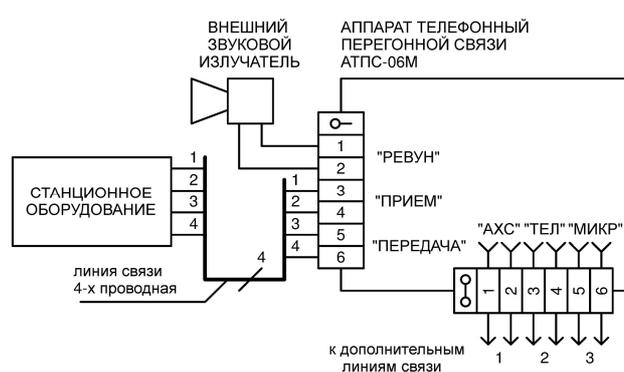
Пример записи в документации и при заказе:

Аппарат телефонный перегонной связи АТПС-06М ДРБА.468626.069

СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ТЕЛЕФОНА



К 2-Х ПРОВОДНОЙ ЛИНИИ СВЯЗИ



К 4-Х ПРОВОДНОЙ ЛИНИИ СВЯЗИ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра, единица измерений			Норма
Токи потребления телефона при изменении напряжения на линии связи от 12 до 48 В в двухпроводном включении при разных положениях переключателя SA5 "ТОК", мА:	в режиме приема	6 мА	5,5...7,0
		12 мА	11,0...14,5
		22 мА	19,5...25,0
	в режиме передачи и при положении переключателя SA3 "ПРОГРЕСС" - "ВКЛ"	6 мА	10...30
		12 мА	15...35
		22 мА	23...43
	в режиме передачи и при положении переключателя SA3 "ПРОГРЕСС" - "ВЫКЛ"	6 мА	17...35
		12 мА	20...40
		22 мА	26...50
Токи потребления телефона при изменении напряжения на линии связи от 12 до 48 В в четырехпроводном включении от канала передачи в режиме передачи:	при положении переключателя SA3 "ПРОГРЕСС" - "ВКЛ"		6,5...9,5
	при положении переключателя SA3 "ПРОГРЕСС" - "ВЫКЛ"		16...27
Уровень сигнала на выходе тракта передачи телефона при уровне акустического сигнала 96 дБ частотой 1000 Гц на микрофоне, дБ, при положении переключателя уровень передачи:	в двухпроводном включении	"0"	-20...-10
		"1"	-10...0
	в четырёхпроводном включении	"0"	-14...-4
		"1"	-4...4
Уровень звукового давления на динамике трубки при уровне сигнала минус 18 дБ на входе тракта приёма телефона, дБ, не менее, при положении переключателя уровня приёма	"1"	90	
	"2"	100	
	"3"	85	
Затухание, вносимое в линию связи телефоном на частоте 1000 Гц при сопротивлении шлейфа 600 Ом, дБ, не более			0,5
Сечения жил проводов, подключаемых к клеммам Push-In "ПРИЁМ" и "ПЕРЕДАЧА", мм ² :			
- однопроволочная/многопроволочная			0,14...2,5
- многопроволочная с наконечником			0,25...1,5

ОБЩИЙ ВИД, ГАБАРИТНЫЕ И УСТАНОВОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ

