

AMB-1

ISO 9001:2008

Телефонный аппарат железнодорожной связи



TELKOM
TELOS S.A.

ТЕЛЕФОННЫЙ АППАРАТ АМВ-1

Применение:

Телефонный аппарат АМВ-1 предназначен для работы в выделенных телефонных сетях, состоящих из параллельно соединённых максимально десяти телефонных аппаратов МВ (местной батареи) одного типа и максимально десяти дополнительных звонков. Одна такая система может обслуживать отрезок железной дороги между узловыми станциями, составляющий около 30 км.

Телефонный аппарат с индукторным вызовом типа АМВ-1 питается только от местной батареи.

Аппарат может работать также с МВ телефонным коммутатором с входным сопротивлением не менее 1000 Ом для сигналов вызова индуктора частотой 20 Гц, с сигнализацией окончания разговора при помощи индуктора.

Аппарат позволяет пользователю осуществлять:

- оптический контроль состояния разрядки батареи;
- оптическую и звуковую сигнализацию принимаемого сигнала вызова;
- обратную оптическую и звуковую сигнализацию посылаемого сигнала вызова.

Аппарат приспособлен к работе в закрытых помещениях в пределах температуры от -25°C до $+40^{\circ}\text{C}$. Аппарат может работать в двух положениях:

стоячем – на столе или висячем – на стене.

Технические параметры:

Питание:	батарея 3 В
Входное сопротивление для диапазона частот 300–3400 Гц	
- при поднятой микрофонной трубке	1000 – 3000 Ом
- при опущенной микрофонной трубке	не менее 50 кОм
Уровень интенсивности звукового вызова:	не менее 70 дБ
Затухание передачи по громкости	не более +4,5 дБ
Затухание приёма по громкости	не более 0 дБ
Рабочее затухание местного эффекта для нагрузки R=800 Ом	не менее 17 дБ
Мощность индуктора для фактической нагрузки 1000 Ом (200 об/мин)	не менее 3 ВА
Пределы рабочей температуры:	-25°C – $+40^{\circ}\text{C}$
Вес аппарата около	2,85 кг.
Габаритные размеры (с микрофоном):	30x155 (190)x130 мм

