

Автоответчик AnCom AT-3

Специализированные малогабаритные автоответчики **AnCom AT-3** предназначены для применения в различных системах контроля ТфОП для формирования специальных сигналов со стороны абонентского окончания.

В частности, автоответчики могут быть включены в состав комплекса **AnCom ПАИК-КПВ**, обеспечивающего определение коэффициента потерь вызовов (КПВ).



Автоответчик **AT-3** подключается к абонентскому окончанию сети ТфОП. Полярность подключения не имеет значения. Питание автоответчика осуществляется непосредственно от источника постоянного напряжения абонентского комплекта телефонной станции.

Для настройки параметров автоответчика служат поля перемычек, обеспечивающие выбор уровня и частоты сигнала, задание количества активирующих сигналов посылки вызова, длительности задержки отключения от линии после сигнала автоответчика и установку тест-режима, применяемого для контроля автоответчика.

Основные технические характеристики автоответчика AnCom AT-3			Условия допустимости применения в составе комплекса ПАИК-КПВ прочих автоответчиков
Параметры взаимодействия автоответчика с коммутационными станциями			
Наименование параметров		Автоответчик AnCom AT-3	
Ожидание вызова	Модуль входного сопротивления, кОм	Не менее 10 (1000 Гц)	
	Сила постоянного тока, мА	не более 0,6 (при постоянном напряжении 60 В)	
Вызов	Модуль входного сопротивления, кОм	Не менее 4 (20 и 50 Гц)	
Подключен к линии - автоответ	Модуль выходного сопротивления, Ом	600+/-60	от 450 до 800
	Модуль входного сопротивления, Ом	600+/-60	
	Сопротивление по постоянному току, Ом	не более 370 (при постоянном токе от 18 до 70 мА)	
Срабатывание при следующих параметрах сигнала посылки вызова	Частота заполнения, Гц	От 20 до 50	
	Напряжение сигнала вызова, В	От 20 до 110	
	Длительность сигнала вызова, с	от 0,3 до ∞	от 0,7 до 1,4
	Длительность паузы между сигналами вызова, с	от 0,4 до 6	от 1,9 до 4,4
Параметры сигнала автоответчика			
Количество активирующих сигналов вызова (звонков)	2 или 4; при приеме «бесконечного звонка» активация автоответчика осуществляется через 6 с		От 1 до 10
Временные параметры циклограммы автоответчика	Задержка включения, с	1 или 2,5	От 0 до 25
	Длительность, с	3±0,5	От 2 до 250
	Задержка отключения, с	0,5 или 4	От 0 до 25
Уровень тонального сигнала, дБм	минус 15, или минус 10, или минус 5, или 0; ±1 дБ		От минус 24 до минус 10
Частота тонального сигнала, Гц	700, или 900, или 1020; ±10 Гц		От 300 до 1100
Защищенность тонального сигнала, дБ	Не менее 33		Не менее 20
Уровень шума на интервале задержки отключения, дБм	Не более минус 60		Не более минус 40