

## МОДУЛЯТОР ТЕЛЕВИЗИОННЫЙ ДЛЯ СЕТЕЙ КАБЕЛЬНОГО ТЕЛЕВИДЕНИЯ MT-300, MT-400



Модулятор предназначен для преобразования полного цветного видеосигнала и сигнала звукового сопровождения в радиосигнал на заказанном канале.

Модулятор MT-300 изготавливается с частичным (20-30 дБ) подавлением зеркальной полосы частот.

Модулятор MT-400 имеет однополосную модуляцию, что позволяет работать в смежных каналах.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип	MT-300	MT-400
Диапазон рабочих частот, МГц	45-862 (на заказанный канал)	
Выходной уровень, дБмкВ	118 / 75 Ом	
Входной уровень ВИДЕО, В	0,7-1,4 / 75 Ом	
Входной уровень ЗВУК, мВ	370 / 10 кОм	
Отношение уровней несущих изображения и звукового сопровождения, дБ	14-18	
Отклонение частоты несущей изображения, кГц, не более	20	
Отклонение частоты поднесущей звукового сопровождения, кГц, не более	0,1	
Уровень побочных частот на выходе, дБс, не менее	-	65
Дифференциальное усиление, %, не более	3,5	
Дифференциальная фаза, град., не более	4,0	
Отношение сигнала яркости к взвешенному значению флуктуационной помехи (по ГОСТ Р 50890-96), дБ, не менее	60	
Типы разъемов	RCA	
входы	F	
выход		
Напряжение питания	220В 50Гц	
Потребляемая мощность, Вт, не более	20	
Габариты, мм	480x100x48	
Масса, кг	2,4	