



Домовой широкополосный усилитель FORO 848R

Особенности усилителя:

- Рабочий выходной уровень, не менее **106 дБмкВ**
- Компактный алюминиевый корпус
- Низкое потребление, улучшенное теплораспределение
- Защита ВЧ тракта от перенапряжений по входу и выходу
- Выходной каскад с минимальными интермодуляционными искажениями
- Питание от адаптера 12 В (0,5 А)

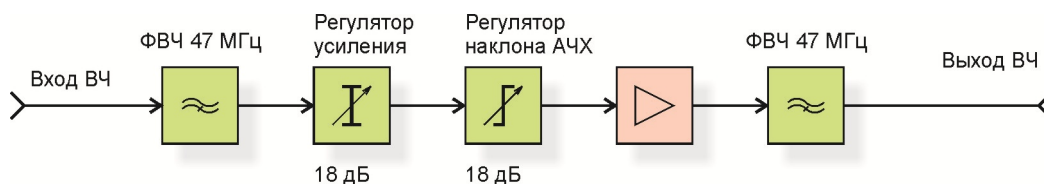


Гарантийный срок эксплуатации 18 месяцев.

Сертификат соответствия системы сертификации РФ в области связи.

Регистрационный номер сертификата: ОС-2-ОТ-0821.

Структурная схема усилителя FORO 848R



Технические параметры

ВЧ параметры		
Диапазон частот		47...862
Неравномерность АЧХ	дБ	± 0,75
Коэффициент усиления, не менее	дБ	35
Глубина регулировки усиления	дБ	0...18
Глубина регулировки наклона АЧХ	дБ	0...18
Потери на отражение, по входу и выходу, не хуже	дБ	13
Рабочий выходной уровень, не менее (по EN50083-3, 42 канала, плоская АЧХ, CTB, CSO > 60дБ)	дБмкВ	106
Рабочий выходной уровень, не менее (по DIN45004В, при искажениях 3-го порядка -60дБ)	дБмкВ	122
Общие параметры		
Напряжение питания постоянного тока, в пределах	12В ± 0,5В	
Потребляемый ток, не более	0,26 А	
Габаритные размеры	105 x 90 x 33 мм	
Масса	0,20 кг	
Степень защиты корпуса	IP40	
Тип ВЧ соединений	F	
Диапазон рабочих температур	-20...+50 °С	

Изделия имеют класс защиты II по электробезопасности в соответствии ГОСТ IEC 60065-2013.