



Репитер VEGATEL AV2-1800/2100/2600



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Рабочие параметры

Характеристики		Станция - Телефон (DL)	Телефон - Станция (UL)
Полоса рабочих частот	GSM-1800 (2G), LTE1800 (4G)	1805 ~ 1880 МГц	1710 ~ 1785 МГц
	UMTS2100 (3G)	2110 ~ 2170 МГц	1920 ~ 1980 МГц
	LTE2600 (4G)	2620 ~ 2690 МГц	2500 ~ 2570 МГц
Максимальный коэффициент усиления		70 дБ	70 дБ
Максимальная выходная мощность		20 дБм (100 мВт для каждого частотного диапазона)	<20 дБм (<100 мВт для каждого частотного диапазона)
Рабочий диапазон	GSM-1800 (2G) LTE1800 (4G)	75 МГц	
	UMTS2100 (3G)	60 МГц	
	LTE2600 (4G)	70 МГц	
Автоматическая регулировка усиления		≤43 дБ	≤60 дБ
Площадь действия		до 600 м2	
Показатель шума		≤6 дБ	
КСВН входов		≤2	
Групповая задержка		≤1 мкс	
Стабильность частоты		≤0,01 частей на миллион	
Импеданс		50 Ом	
Тип разъёмов		N-Female	
Габариты устройства		330 x 250 x 55 мм	
Габариты коробки		485 x 300 x 100 мм	
Вес нетто		4,1 кг	
Вес брутто		5,1 кг	
Питание		Вход: ~90 - 264В (50 Гц), Выход: 12В / 7А	
Потребляемая мощность		до 18 Вт	
Защита от внешних факторов		IP40	
Охлаждение		Естественное охлаждение	
Температура эксплуатации		от -25°C до +55°C	
Температура хранения		от -40°C до +80°C	
Влажность		от 5% до 100%	
Атмосферное давление		от 86 кПа до 106 кПа	

Наименование продавца		
Адрес и телефон продавца		
Штамп ОТК		
Серийный номер изделия		
Дата продажи		