

«ЛР-Д» Основные технические характеристики «ЛР-Д»

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ		УПРАВЛЕНИЕ И МОНИТОРИНГ		КОНФИГУРИРОВАНИЕ	
Диапазоны частот ГГц:	ВЧ: 3,95-4,2ГГц (3,4-3,6ГГц, 5.1-5.9ГГц); НЧ: 395–645 МГц;	По радиоканалу	Да	С помощью ПО (web-интерфейс)	Да
Пропускная способность:	8.192Мбит/с (4 потока E1)	По служебному каналу	Да	Вручную (с пульта управления модема)	Да
Технология	DS-SSMA (МДКР)	По местному шлейфу	Да	Удаленно по протоколу SNMP	Да
Модуляция	QPSK (ФМ-4)	Со встроенного пульта управления	Да		
Ширина спектра, МГц:	20	УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ ЦИФРОВОГО МОДЕМА И ПРИЕМОПЕРЕДАТЧИКОВ			
Дуплекс	Частотный				
Макс. выходная мощность ВЧ/НЧ (Вт):	1/15				
Коэффициент усиления антенн (дБ)	8, 12, 16, 19 (в зависимости от конфигурации)				
Максимальная дальность пролета (км)	30				
Выигрыш при обработке, дБ:	Не менее 12 / 21				
Цифровой интерфейс	4xE1, 1xE1+Ethernet				
Схемы резервирования	(1+1), (1+0), (2+0)				
Чувствительность приемника, BER=1e-6, дБм:	минус 90				
Задержка при передаче, мс:	7				
Электропитание	27 В (+10%/-18%)	УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ АНТЕНН И УСТРОЙСТВА АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ ДИСТАНЦИОННОЙ ЮСТИРОВКИ			
		Температура, °С:	-10 ...+40		
		Влажность, %:	70		
		Температура, °С:	-40 ...+60		
		Влажность, %:	100		