

Оптический FTTH приемник ARCOTEL GA8020(OR)-220V

Снят с производства



Производитель: [Arcotel](#)

Тип: [Приемник FTTH \(абонентский\)](#)

Параметры приемника/узла: [Без АРУ](#)

Новые модели



[Оптический приемник TERRA OD003](#)

Модификации

- # Код Наименование
- 1051668OD003

Узнать цену и наличие
Производитель: TERRA



[Оптический приемник Arcotel GA8010](#)

Модификации

- # Код Наименование
- 1055812GA8010(OR)-220V-SC

Узнать цену и наличие
Производитель: Arcotel

Описание

Оптический приемник GA8020(OR) предназначен для работы в сетях FTTH (волокно в дом). Он осуществляет преобразование оптического амплитудно модулированного сигнала в радиочастотный (RF) широкополосный сигнал TV диапазона и последующее усиление сигнала для его распределения по коаксиальной сети.

Основные характеристики и технические параметры:

- Высокая чувствительность и широкий диапазон входных оптических сигналов
- Выходной усилитель PP
- Два RF выхода (второй выход –12 дБ)
- Светодиодный индикатор входного оптического сигнала
- Компактный пластиковый корпус
- Внутренний блок питания
- Выходные разъемы F типа

Характеристики

Наименование	GA8020(OR)	
Рабочая длина волны, нм	1100-1600	
Рабочий уровень входного оптического сигнала, дБм	– 7...+2	
Рекомендуемый уровень входного оптического сигнала, дБм	– 5...-2	
Тип оптического коннектора	SC/APC	
Коэффициент отражения по входу, дБ	>45	
Полоса частот, МГц	47-860	
Неравномерность АЧХ, дБ	±0.75	
Отношение сигнал/шум (при –2 дБм на входе), дБ	≥48	
Выходной уровень (при –2 дБм на входе), дБмкВ	≥85	
Максимальный выходной уровень, дБмкВ	≥95	
Уровень композитных искажений, при максимальном выходном уровне, дБ	C/CTB	≥60
	C/CSO	≥58
Напряжение питания	220 В±15%, 50 Гц	
Потребляемая мощность, Вт	7	
Габариты, мм	156×112×40	

Более подробно ознакомится с основными отличиями различных моделей оптических приемников ARCOTEL и их техническими характеристиками можно [здесь →](#).