

Оптичний приймач ARCOTEL GA8025(OR)-220V



Виробник: [Arcotel](#)

Тип: [Приймач FTTB/FTTC](#)

Опції приймача/вузла: [Без АРП](#)

Гарантія: [12 місяців](#)



Нові моделі



[Оптичний FTTH приймач ARCOTEL GA8030 \(OR\)](#)

Модифікації

- # Код Найменування
- 1047462GA8030(OR)-220V-SC
- 2050830GA8030(OR)-60V-SC

Дізнатись ціну та наявність

Виробник: Arcotel



[Оптичний приймач ARCOTEL GA8039\(OR\)-220V](#)

Код: 161334

Дізнатись ціну та наявність

Виробник: Arcotel

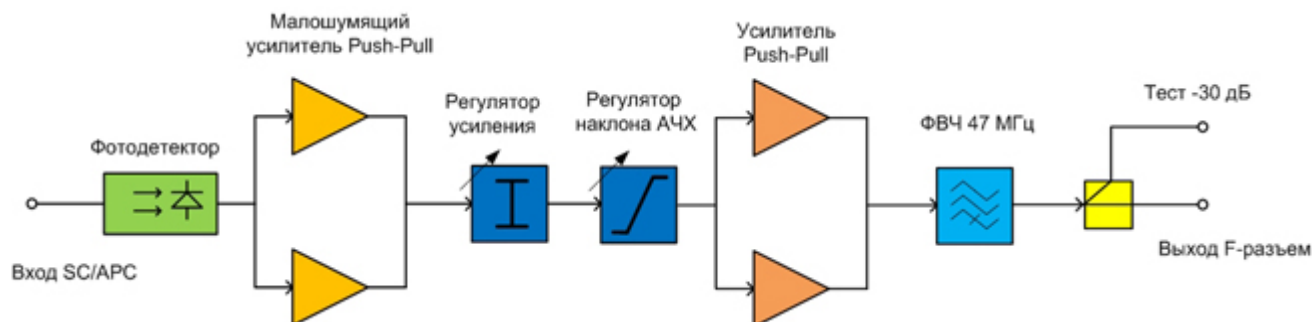
Опис

Оптичний приймач GA8025(OR) призначений для роботи в гібридних волоконно-коаксіальних кабельних мережах FTTH/FTTB і призначений для перетворення оптичного АМ сигналу в радіосигнал ТВ діапазону і подальшого підсилення сигналу для його розподілу по коаксіальним мережам.

Основні особливості:

- Оптичний приймач в компактному корпусі
- Широкий діапазон вхідних рівнів оптичного сигналу
- Індикатор вхідного оптичного рівня
- Високий вихідний рівень ВЧ сигналу при низькому рівні вхідного оптичного сигналу
- Вихідний каскад реалізований за схемою Push-Pull
- Низьке енергоспоживання
- Захист по виходу від перенапруги

Структурна схема оптичного приймача GA8025:



Характеристики

Робоча довжина хвилі	1 100 - 1600 нм
Робочий рівень вхідного оптичного сигналу	- 7 ... + 2 дБм
Тип оптичного конектора	SC/APC
Зворотні втрати по входу	> 45 дБ
Смуга частот	47 - 862 МГц
Нерівномірність АЧХ	± 0.75 дБ
Співвідношення сигнал/шум	≥ 48 дБ *
Робочий вихідний рівень	≥ 103 дБмкВ **
Вихідний рівень по DIN 45004В (ІМА3=-60 dB)	121 дБмкВ
Плавне регулювання вихідного рівня	0 ...- 20 дБ
Плавне регулювання нахилу АЧХ	0 ...- 18 дБ
Зворотні втрати по виходу	≥ 14 дБ
Ослаблення тестової точки	- 30 дБ
Вихідний імпеданс	75 Ом
Електроживлення	~ 198 -250 В/50 Гц/7 Вт
Габарити	107 × 148 × 53 мм

* при вхідному оптичному рівні -6 дБм, OMI=4%

** при трансляції 99 каналів PAL