



nag
Следуй за экспертом

ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru



Модуль сумматора и усилителя PBI DMM-1701CA

DMM-1701CA

Описание

DMM-1000 - это популярная среди операторов телевизионная головная станция производства компании PBI (Китай). Её отличительная особенность - отсутствие внутренней шины обмена данными, то есть каждый установленный модуль работает независимо от других, получая от шасси только электропитание. Широкий выбор функциональных модулей позволяет реализовать любое решение по приёму, обработке и вещанию телевизионных сигналов в сетях кабельного телевидения.

Модуль сумматора и усилителя **DMM-1701CA** позволяет сложить 7 ВЧ сигналов в полосе 48-860 МГц на один выход с усилением до 110 дБмкВ на каждую несущую (ручная регулировка на передней панели модуля). **В модуле отсутствуют интерфейсы управления.**

Технические характеристики:

Количество и тип разъёмов	Входы: 7 x F female, 75 Ом Основной выход: 1 x F female, 75 Ом Тестовый выход: 1 x F female, 75 Ом, ослабление -30 дБ
Диапазон частот	48...860MHz
Максимально допустимый уровень входной мощности	100 дБмкВ (на каждую несущую)
Максимальный уровень выходной мощности	110 дБмкВ (на каждую несущую)
Входные возвратные потери	≥ 7 дБ
Выходные возвратные потери	≥ 12 дБ
СТВ	Номинальное значение: -62 dBc Максимальное значение: -60 dBc 112 аналоговых несущих, плоская АЧХ
XMOD	Номинальное значение: -58 dBc Максимальное значение: -56 dBc 112 аналоговых несущих, плоская АЧХ
CSO	Номинальное значение: -62 dBc Максимальное значение: -60 dBc 112 аналоговых несущих, плоская АЧХ
Фактор шума	< 6 дБ
Неравномерность переходной характеристики	Номинальное значение: 0,5 дБ Номинальное значение: 2,5 дБ
Изоляция между входными портами	Номинальное значение: 20 дБ Минимальное значение: 16,5 дБ
Изоляция между входными и выходным портом	Минимальное значение: 27 дБ

Общие

Серия устройств

DMM-1100

Тип оборудования

Аксессуары