



Гибридные оптический усилитель EDFA для сетей PON+КТВ

Гибридные оптический усилитель EDFA для сетей PON+КТВ (Erbium Doped Fibre Amplifier) усиливающие оптические устройства на основе примесного волокна легированного эрбием – являются базовыми компонентами пассивной оптической сети PON с одновременной передачей сигналов кабельного телевидения (КТВ), применяется для усиления оптического сигнала КТВ излучаемого на длине волны 1550 нм или близкой.

Особенности

- Два режима работы: APC, ACC
- Равномерное усиление КТВ диапазона (1535-1565 нм)
- Использование GFF-фильтров
- Низкий коэффициент шума
- Удаленный мониторинг и управление

Области применения

- Магистральные КТВ сети большой протяженности
- Разветвленные домовые КТВ сети

Наименование:	Артикул:	Входная мощность, дБм:	Выходная мощность, дБм:	Количество выходных портов:	Выходная мощность на порт, дБм:
Оптический усилитель для гибридных сетей PON+КТВ, выходная мощность 20dBm, NF ~5,5дБ; SNMP; два блока питания	MT-EAPB-20	-7...10	20	2/4	15/11
Оптический усилитель для гибридных сетей PON+КТВ, выходная мощность 22dBm, NF ~5,5дБ; SNMP; два блока питания	MT-EAPB-22	-7...10	22	2/4	17/13
Оптический усилитель для гибридных сетей PON+КТВ, выходная мощность 24dBm, NF ~5,5дБ; SNMP; два блока питания	MT-EAPB-24	-7...10	24	2/4	19/15
Оптический усилитель для гибридных сетей PON+КТВ, выходная мощность 28dBm, NF ~5,5дБ; SNMP; два блока питания	MT-EAPB-28	-3...10	28	4/8/16	19/16,5/12,5
Оптический усилитель для гибридных сетей PON+КТВ, выходная мощность 30dBm, NF ~5,5дБ; SNMP; два блока питания	MT-EAPB-30	-3...10	30	4/8/16	21/18,5/14,5
Оптический усилитель для гибридных сетей PON+КТВ, выходная мощность 32dBm, NF ~5,5дБ; SNMP; два блока питания	MT-EAPB-32	-3...10	32	4/8/16	23/20,5/16,5
Оптический усилитель для гибридных сетей PON+КТВ, выходная мощность 34dBm, NF ~5,5дБ; SNMP; два блока питания	MT-EAPB-34	-3...10	34	4/8/16	25/22,5/18,5
Оптический усилитель для гибридных сетей PON+КТВ, выходная мощность 36dBm, NF ~6дБ; SNMP; два блока питания	MT-EAPB-36	-3...10	36	16/32	20,5/17
Оптический усилитель для гибридных сетей PON+КТВ, выходная мощность 38dBm, NF ~6дБ; SNMP; два блока питания	MT-EAPB-38	-3...10	38	16/32	22,5/19
Оптический усилитель для гибридных сетей PON+КТВ, выходная мощность 40dBm, NF ~6дБ; SNMP; два блока питания	MT-EAPB-40	-3...10	40	16/32	24,5/21