



Модулятор IP-QAM2.0 на 40 QAM пакетов Sumavision 10K511-40

10K511-40

Описание

- Совместимость с ITU-T T.83 (приложение А, В, С международных стандартов) и стандартом DVB-C.
- Оптические или электрические GbE входы.
- Два резервируемых GbE 1+1 SFP входа, повышающих надежность соединений.
- Высокая выходная плотность частот QAM потоков на выходе одного шасси
- Высота 1RU, поддержка 40 частот каналов.
- Мощное конфигурирование системой управления SNMP.
- Все частоты в диапазоне 45-1000 МГц.
- Поддержка 64, 128, 256 уровней QAM-модуляции.
- Поддержка входных SPTS и MPTS транспортных потоков
- Централизованная система WEB управления, поддержка локального и удаленного мониторинга.
- Надежная система охлаждения для обеспечения длительного времени работы.
- Резервирование электропитания системы для бесперебойной работы.
- Автоматический контроль температурного режима и защиты для безопасной работы.
- Поддержка удаленного обновления ПО.

| Входные параметры | |
|-------------------------------|--|
| Электрический интерфейс | GbE Ethernet Interface, (1000BASE-T), IEEE 802.3ab |
| Оптический интерфейс | 4×SFP 1000BASE-SX/LX, IEEE802.3z |
| Резервирование SFP | 2 пары (1 + 1) |
| Дополнительные параметры | Поддержка ARP, ICMP сетевых протоколов и обработка данных при полной загрузке GbE Ethernet входного потока |
| Выходные параметры QAM | |
| Разъем | 75 Ω F-коннектор |
| Кол-во RF выходов | 1 |

| | |
|---------------------------------|---|
| Кол-во QAM потоков | 40 |
| Кол-во потоков на выходе | 40 смежных QAM потоков на 1 RF выходе |
| Уровень QAM-модуляции | 64, 128, 256 |
| Диапазон выходных частот | 45-1000МГц, шаг регулировки частоты - 1кГц |
| Выходные параметры ASI | |
| Кол-во выходов | 2 × ASI выхода, 75Ω BNC-разъем Поддержка RF мониторинга на выходе |
| Дополнительные параметры | |
| Управление | 10/100BASE-T Ethernet порт, RJ-45 SNMP и HTTP управление |
| Размеры (В x Ш x Г) | 44мм x483мм x580мм (1.75" x19" x23") 1RU (19" стойка) |
| Вес | 15 кг |
| Питание | 100-240 В переменного тока, 50-60 Гц |
| Потребляемая мощность | < 200 Вт |
| Условия эксплуатации | от - 20°C до 70°C |
| Условия хранения | - 30°C до 85°C |
| Влажность | 80% без конденсации |

Общие

Платформа

IPQAM 2.0