



115035, Россия, г. Москва,
ул. Садовническая, д. 44, стр. 4
тел. (495) 9375220, ф.(495) 9375221
vlux@vlux.ru, www.vlux.ru

ГРУППА КОМПАНИЙ "В-ЛЮКС"
ШИРОКОПОЛОСНЫЕ МУЛЬТИСЕРВИСНЫЕ СЕТИ



УНИВЕРСАЛЬНАЯ КОММУТАЦИОННАЯ СИСТЕМА NEWTEC AZ212



Универсальная коммутационная система **Newtec AZ212** представляет собой мощный модульный коммутатор, созданный для обеспечения защиты по схеме N+1 широкого ряда оборудования - модуляторов, демодуляторов, модемов, преобразователей и IP спутниковых модуляторов.

Основные характеристики:

- Двойной резервируемый блок питания
- Автоматический или ручной способ переключения
- Логический switch Ethernet
- Автоматическое возвращение при восстановлении сигнала
- Автоматическое сохранение конфигурации
- Коммутирование ASI, IP, IF, L-band и RF сигналов
- Установка отдельно или с интеграцией в систему управления
- Мониторинг и контроль через SNMP
- Совместим с любым оборудованием имеющим аварийные контакты
- Высокая надежность
- Компактность
- Масштабируемость

Применение:

- DTH
- Первичное распределение
- DSNG
- IP trunking / кооперативные сети
- Telco Backbone
- Цифровая трансляция на спутник

Сопутствующие изделия

- M6100 Broadcast Satellite Modulator
- AZ110 Broadcast Satellite Modulator
- EL170 IP Satellite Modulator
- EL178 High Speed IP Satellite Modulator
- AZ202 Universal Redundancy Switch

Вид на заднюю панель



Технические характеристики

Таблица 1

Основные выходные интерфейсы подключения	
IF (500м, DC – 270МГц) (опционально)	Разъемы BNC (розетка) – 500м Частота: DC - 270 MHz Внесенные потери: < 2 dB Развязка: > 50дБ (300МГц) IF сигнал
IF (750м, DC – 270МГц) (опционально)	Разъемы BNC (розетка) – 750м Частота: DC - 270 MHz Внесенные потери: < 2 dB Развязка: > 50дБ (300МГц) Сигналы: IF, Видео, G.703, ASI, SDI
L-band (500м, DC-2.5ГГц) (опционально)	Разъемы BNC (розетка) – 500м Частота: DC - 2.5ГГц Возвратные потери > 18дБ (L band) Внесенные потери: < 0.5дБ Развязка: > 75дБ (L band) Сигналы: L-band
L-band (500м, DC-2.15ГГц)	Разъемы SMA (розетка) – 500м Частота: DC - 2.15ГГц Возвратные потери > 14дБ (L band) Внесенные потери: < 2дБ Развязка: > 50дБ (L band)
L-band (500м, DC-18ГГц) (опционально)	Разъем SMA (розетка), 500м Частота: DC - 18ГГц Возвратные потери > 18дБ (L band) >13дБ (RF) Внесенные потери: < 0.5дБ Развязка: > 75дБ (L band) >60дБ (RF) Сигналы: L-band, RF
Параметры входного интерфейса	
ASI	Разъемы: 4x BNC (розетка) – 750м Частота: 270МГц Возвратные потери: < 2дБ Развязка > 50дБ
Интерфейсы контроля и мониторинга	Web server GUI (HTTP) как web browser Диагностическая проверка , alarm log (HTTP) Контроль через RMCP over TCP-IP SNMP v.2c
Механические и электрические параметры	
Габариты с блоком вентиляции	482,6 (19") x 1RU; глубиной 51см
Масса	6 кг



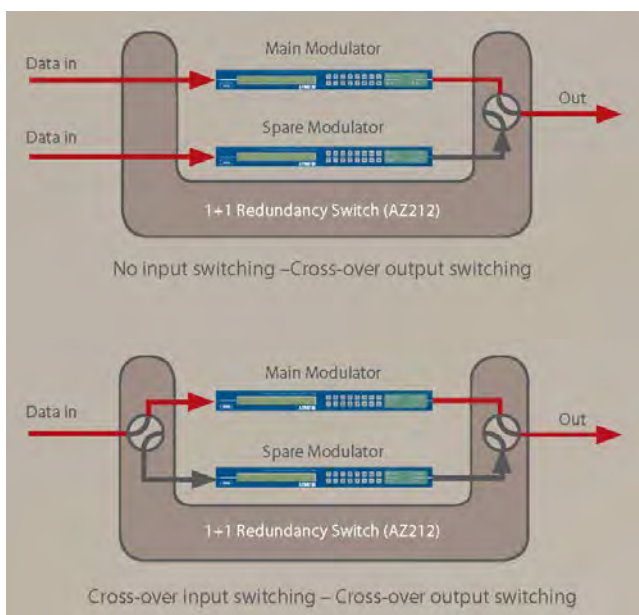
115035, Россия, г. Москва,
ул. Садовническая, д. 44, стр. 4
тел. (495) 9375220, ф.(495) 9375221
vlux@vlux.ru, www.vlux.ru

ГРУППА КОМПАНИЙ "В-ЛЮКС"

ШИРОКОПОЛОСНЫЕ МУЛЬТИСЕРВИСНЫЕ СЕТИ

Источник питания	~90-130/180-260В; 47-63Гц
Мощность потребления	105 Вт
Влажность	От 5% to 85% без выпадения конденсата
Диапазон рабочих температур	0 ... +37°C
Хранение	-40 ... +70°C
Соответствие	CE label

Конфигурация



Информация для заказа

AZ212 1+1 Redundancy Switch		Order n°
1+1 Redundancy Switch, SNMP Input interface switch : No input switching Output interface switch: IF, BNC, 75 ohms, DC - 270 MHz		AZ212
Configuration options		
Category	Max. 1 option per category	
Input interface switch	No input switching	Default
	ASI / G.703, BNC 75 ohms	DA-01
	GbE Logical Switching	DA-05
Output interface switch	IF, BNC, 75 ohms, DC - 270 MHz	Default
	IF, BNC, 50 ohms, DC - 270 MHz	DB-01
	L-band, BNC, 50 ohms, DC - 2.5 GHz	DB-03
	L-band/RF, SMA, 50 ohms, DC - 18 GHz	DB-04
	L-band, SMA, 50 ohms, DC - 2.15 GHz*	DB-05
Services		
Category		
Assistance	Care Pack 3 Basic	GA-08
	Care Pack 3 Enhanced	GA-09