

DEV 7187 - Шасси Optribution Alpha наружного исполнения из алюминия; до 16 каналов



Alpha DEV 7187 - алюминиевое шасси повышенной прочности наружного исполнения для передачи 16 ВЧ сигналов по оптическому волокну. Шасси наружного исполнения DEV 7187 позволяет устанавливать до 4х оптических модулей, то есть до 16 оптических каналов. ВЧ порты (с или без функции резервирования) устанавливаются под оптическими модулями. Кроме того, слот, расположенный над оптическими модулями, может быть оборудован де-мультиплексором CWDM. Опционально, в DEV 7187 может быть установлен процессорный модуль для мониторинга и управления через веб-интерфейс и SNMP (Option 59).

Решение Optribution Alpha совместимо со всеми другими решениями RF over Fiber от DEV Systemtechnik.

Возможности

- Корпус из алюминия
- Передающие и приемные оптические модули с 4 каналами каждый
- Различные модули CWDM - передатчики и демультимплексоры
- Переменный коэффициент усиления
- Питание LNB - 13/18 V и 22 kHz Tone
- Опция резервирования 1+1
- Опция резервированного БП
- Совместимость с другими устройствами серии DEV Optribution
- 7 лет гарантии

Характеристики

- Исполнение - наружное
- Разъемы - F, SMA, SC/APC, LC/APC
- Сопротивление - 50 Ohm, 75 Ohm
- Диапазон частот - L-Band, Optical
- Длины волн - 1270 nm, 1290 nm, 1310 nm, 1330 nm, 1350 nm, 1370 nm, 1430 nm, 1450 nm, 1470 nm, 1490 nm, 1510 nm, 1530 nm, 1550 nm, 1570 nm, 1590 nm, 1610 nm
- Интерфейсы - Ethernet RJ-45, Optical Ethernet SC/PC, Serial USB

Емкость

- Слоты для оптических модулей - 4

Резервный блок питания

- Напряжение - 100...240 V AC
- Потребляемая мощность - <60 VA

Основные характеристики

- Размер - 15.7" (400 mm) x 12.2" (310 mm) x 4.3" (110 mm) (рез внешних разъемов)
- Вес - ~9.1 kg (без модулей)
- Температура рабочая - -30...+60 °C (-22...+140 °F)
- Степень защиты - IP65

Информация для заказа

Продукция и опции

DEV 7185 - Шасси Optribution Alpha наружного исполнения из поликарбоната; до 8 каналов

DEV 7186 - Шасси Optribution Alpha наружного исполнения из алюминия; до 8 каналов

DEV 7187 - Шасси Optribution Alpha наружного исполнения из алюминия; до 16 каналов

Option 101 - Оптический передатчик Alpha; 4*Tx; 850...2450 MHz; SC/APC

Option 102 - Оптический передатчик CWDM Alpha; CWDM каналы 1...4; 850...2450 MHz; SC/APC

Option 103 - Оптический передатчик CWDM Alpha; CWDM каналы 5...8; 850...2450 MHz; SC/APC

Option 104 - Оптический передатчик CWDM Alpha; CWDM каналы 9...12; 850...2450 MHz; SC/APC

Option 105 - Оптический передатчик CWDM Alpha; CWDM каналы 3...16; 850...2450 MHz; SC/APC

Option 111 - Оптический приемник Alpha; 4*Rx; 850...2450 MHz; SC/APC

Option 151 - Входы / выходы Alpha; 4*RF Порты; 75 Ohm, F (f)

Option 152 - Входы / выходы Alpha; 4*RF Порты; 50 Ohm, SMA (f)

Option 155 - Переключатель резерва 1+1 Tx Alpha; 4*RF Splitter; 75 Ohm, F (f)

Option 156¹ - Переключатель резерва 1+1 Rx Alpha; 4*RF Switch; 75 Ohm, F (f)

Option 157 - Переключатель резерва 1+1 Tx Alpha; 4*RF Splitter; 50 Ohm, SMA (f)

Option 158¹ - Переключатель резерва 1+1 Rx Alpha; 4*RF Switch; 50 Ohm, SMA (f)

Option 161 - Де-мультиплексор 1:4 CWDM Alpha; CWDM Каналы 1...4

Option 162 - Де-мультиплексор 1:8 CWDM Alpha; CWDM Каналы 1...8

Option 163¹ - Де-мультиплексор 1:16 CWDM Alpha; CWDM Каналы 1...16

Option 16 Резервный блок питания

Option 55¹ Замена интерфейса Ethernet на оптический Ethernet SC/APC

Option 59² Процессор для мониторинга и управление через веб-интерфейс и SNMP

Option 77¹ Запись сигнала

Option 89 Комплект для монтажа

Примечание 1: DEV 7187 только в сочетании с Option 59

Примечание 2: DEV 7187 только

О компании DEV Systemtechnik

Компания DEV Systemtechnik (Фридрихсберге, Германия), основанная в 1995, была создана с целью стать одним из ведущих в мире поставщиком комплексных систем передачи ВЧ сигналов.

Более двадцати лет компания следует своим намерениям и задачам, и как признанный глобальный поставщик новаторских решений предлагает целый спектр оборудования для легкой и надежной передачи ВЧ сигналов. Кроме того, на сегодняшний день компания так же предлагает различные решения для передачи ВЧ сигналов на большие расстояния по волоконно-оптическим сетям.

В тесном сотрудничестве с клиентами компания реализует ориентированные на пользователей системы и оборудование для передачи, распределения и переключения ВЧ сигналов, за счет чего компания уже долгие годы является надежным партнером для системных интеграторов, операторов спутниковых наземных станций и сетей кабельного телевидения и других телекоммуникационных провайдеров.

Высокомотивированная команда специалистов в области спутниковой связи, телекоммуникаций и высокочастотных технологий имеет огромный практический опыт в разработке и поставке проверенных технологий и решений аппаратного и программного обеспечения. Поэтому, пользователи, использующие решения DEV, доверяют и считают их одними из самых востребованных системными интеграторами, телекоммуникационными провайдерами и телевизионными компаниями.

С октября 2013 компания DEV Systemtechnik является частью Quintech Group.

Отказ от ответственности

Информация, содержащаяся в данном документе, носит информационный характер. ООО «СВН ТВ» не несет никакой ответственности за любую информацию и за использование информации, содержащейся в данном документе. Информация, содержащаяся в данном документе, предоставляется «КАК ЕСТЬ» и со всеми ошибками, и весь риск, связанный с такой информацией, полностью лежит на пользователе. Вся содержащаяся здесь информация может быть изменена без предварительного уведомления. Перед размещением заказов необходимо получить и проверить последнюю актуальную информацию.

