

SFP модуль

IPT-SFP 10GB8LC2-1310-1310



Описание

Трансивер малого форм фактора обрабатывает данные на скорости 10G в дуплексном режиме, что позволяет работать с кадрами Fiber Channel и IEEE 802.3ae 10GBASE Ethernet.

Благодаря двадцатипиновому коннектору модуль обладает функцией «горячей» замены, что повышает отказоустойчивость сети в целом.

Модуль спроектирован для одномодового волокна и работает на длине волны в 1310 нм. Передающая часть использует лазер DFB (инжекционный лазерный диод с отражательной брэгговской решеткой) класса 1, согласно спецификации IEC-60825.

Принимающая часть использует InGaAs детектор предусилиения IDP, встроенный в оптическую составляющую, и технологию предельного постусиления IC

Характеристики

Скорость: до 10ГБ/с

Тип разъема: 2xLC

Тип излучателя: DFB (инжекционный лазерный диод с отражательной брэгговской решеткой)

Форм-фактор: SFP+

Тип волокна: SM, 9/125μm

Рабочая длина волны, нм: 1310

Оптический бюджет: 8

Расстояние передачи данных: 10км

Дальность: до 10км по 9/125мкм SM волокну

Питание: 3,3 В

Горячая замена: Поддержка

SFF-8431, SFF-8432 и IEE802.3ae:

Соответствие

Размеры (ДхШхВ), мм: 57x13,7x8,4

Масса, г: 0,015гр

Рабочая температура: -0~ 70 градусов

Относительная влажность:

0 ~ 95 % (без конденсации)

SFP модуль

IPT-SFP 10GB8LC2-1310-1310



Характеристики

Параметр	Обозначение	Минимум	Среднее	Максимум	Единица измерения
Transmitter / Передающая часть					
Centre Wave Length Длина волны несущей	λс	1270	1310	1355	нм
Average Output Power Средняя выходная мощность	P _{out}	-6		0	дБ
Total Jitter Сумарный джиттер	T _J			0,28	
Receiver / Принимающая часть					
Centre Wave Length Длина волны несущей	λс	1260		1565	нм
Receiver Sensitivity Чувствительность приемника	P _{min}			-14	дБ
Receiver Overload Уровень перегрузки приемника	P _{max}	0,5			дБ

SFP модуль

IPT-SFP 10GB8LC2-1310-1310



Официальный ресурс компании IPTRONIC

Актуальную информацию о продукции Iptronic Вы всегда можете посмотреть на нашем сайте:
www.iptronic.ru

На нем Вы можете найти подробную информацию обо всем оборудовании, примеры видео с камер и актуальные технические характеристики. В разделе «Сервис» доступна подробная документация на все оборудование, инструкции, а также необходимые утилиты и клиентское программное обеспечение.

Наши контакты

Отзывы и предложения Вы можете отправлять нам на почту:

info@iptronic.ru

По любым техническим вопросам Вы можете обращаться в службу технической поддержки:

- по телефону: + 7 (495) 278 02 08 (доб 1)

- по электронной почте: support@iptronic.ru

Гарантийный талон № _____

Модель IPTRONIC IPT-SFP 10GB8LC2-1310-1310	Дата приобретения
Серийный номер	Ф.И.О. и телефон покупателя
Название и юридический адрес продающей организации	Место печати

Внимание: убедитесь, что гарантийный талон полностью, правильно и четко заполнен.

Настоящий гарантийный талон выдается сроком на 12 месяцев от даты продажи.

Гарантия распространяется только на Товары, используемые в соответствии с назначением, техническими и иными условиями, предусмотренными изготовителем (производителем). При нарушении этих условий Продавец не несет ответственности по гарантийным обязательствам. Продавец вправе отказать покупателю в гарантийном обслуживании, если при выяснении причин неисправности, будет установлено, что данные обстоятельства не могут быть отнесены к заводским дефектам поставленного Товара.

Гарантия НЕ распространяется:

на неисправности, возникшие в результате воздействия окружающей среды (дождя, снега, града, грозы и т.д.) и наступления форс-мажорных обстоятельств (пожара, наводнения, землетрясения и др.)

на неисправности, вызванные нарушением правил транспортировки, хранения, эксплуатации или неправильной установкой.

на повреждения, вызванные попаданием внутрь Товара посторонних предметов, веществ, жидкостей, насекомых и т.д.

на Товар, имеющий внешние дефекты (явные механические повреждения, трещины, сколы на корпусе и внутри устройства).

на блок питания, идущий в комплекте

В случае обнаружения следов механических и термических повреждений компонентов на платах.

В случае внесения Покупателем любых изменений в Товар.

В случае если в течение гарантийного срока часть или части Товара были заменены частью или частями, которые не были поставлены или санкционированы производителем, а также были неудовлетворительного качества и не подходили для Товара.

В случае если ремонт производился не в авторизованном производителем сервисном центре

Действие настоящей гарантии не распространяется на детали отделки и корпуса, а также на прочие детали, обладающие ограниченным сроком использования.