

Медиаконвертеры

Медиаконвертер оптический 1Гбит/с RJ45/SFP внеш. БП

Медиаконвертер позволяет преобразовать среду передачи данных из 1000Base-TX в 1000Base-FX или любую среду.

Медиаконвертер имеет 1 слот для оптического трансивера SFP

Скорость передачи данных, Мбит/с	1000
Дальность передачи данных, км	определяется SFP
Порты	RJ-45 1 шт., слот SFP 1 шт.
Длина волны передатчика, нм	определяется SFP
Тип волокна	определяется SFP
Тип кабеля	UTP cat. 5
Источник питания	внешний, DC 5В 1А
Относительная влажность, %	5 - 90
Температура хранения, °С	-40 - +85
Температура эксплуатации, °С	0 - +70
Габариты, мм.	94 x 70 x 26
Масса, гр.	150

SFP медиаконвертер 10/100/1000, MCSFP2-10/100/1000

Оптические параметры медиаконвертера MCSFP2-10/100/1000 определяются параметрами SFP модулей, установленных в соответствующий слот медиаконвертера. Медиаконвертер поддерживает работу с различными SFP модулями с напряжением питания 3,3 В и скоростью передачи данных до 1250 Мбит/с, что позволяет организовывать передачу данных на дистанции от 0,5 до 120 км, как по многомодовому так и одномодовому волокну в двух- или одноволоконных линиях связи.

Длина волны, нм	в зависимости от типа SFP
Скорость передачи данных (витая пара), Мбит/с	10/100/1000
Скорость передачи данных (оптическое волокно), Мбит/с	1000
Тип оптического волокна	в зависимости от типа SFP
Габаритные размеры, мм	93x70x25
Рабочая температура, °С	0...+50
Дистанция, км	в зависимости от типа SFP
Аналоги медиаконвертера	Planet GT-805A
Производитель	Optronic

Медиаконвертер 10/100/1000-Base-T / 1000Base-FX с SFP-портом

Медиаконвертер SNR-CVT-1000SFP-V2 преобразует сигнал из стандарта 10/100/1000-Base-T на сигнал 1000Base-FX, оснащен слотом SFP для оптических трансиверов, выбираемых пользователем, и расширяет сетевое соединение для различных расстояний в зависимости от возможностей SFP трансивера. Медиаконвертер может использоваться как отдельное устройство, либо устанавливаться в стандартную стойку шасси SNR-CVT-CHASSIS. Комплектуется блоком питания.

Скорость передачи данных	10/100/1000 Full./Half Duplex 1000Mbps
Длина волны Tx	зависит от установленного SFP
Дальность передачи	зависит от установленного SFP
LED индикаторы	PWR TP LINK/ACT 1000Fiber LINK/ACT
Потребляемая мощность	5,6 Ватт (максимум)
Питание	DC 5V/2A
Размеры (W x D x H)	26 x 70 x 97 мм
Условия эксплуатации	Температура: от 0 до +50 градусов С Влажность: от 5 до 90% (без образования конденсата)
Наличие LFP	Да, определяется DIP переключателем

Медиаконвертер FIBO FT-120B WDM 10/100Base-TX/100Base-FX, TX 1550нм/RX1310нм, SC, 20 км

Медиаконвертер FIBO FT-120B и FIBO FT-120A необходимы для преобразования сигнала «витая пара – оптический кабель» для сетей Ethernet. Медиаконвертер FIBO FT-120B соответствует стандарту Fast Ethernet. Медиаконвертер снабжен портом SC для подключения оптического кабеля, и работает на скорости передачи данных до 100 Мбит/с. Предустановленный порт RJ-45 служит для подключения «витой пары» категории 5е. На медиаконвертеры FIBO предоставляется три года гарантийного и сервисного обслуживания.

Медиаконвертер FIBO FT-120B и FIBO FT-120A имеет встроенную LFP-функцию, которая позволяет диагностировать неисправности оптической линии связи.

Параметр	Значение
Скорость передачи данных	10/100 Мбит/с
Рабочая длина волны, nm	TX 1550 , RX 1310
Расстояние передачи, km	20
Питание	DC 5V 1A
Потребляемая мощность, Вт	до 5,6
Рабочая температура	0~65°C
Рабочая влажность	-5%~90%

Температура хранения	-40~85С
Влажность хранения	5%~90%
Размеры, мм	94 x 70 x 25
Вес	0.5 кг
кабель UTP	Cat 5E
Длина кабеля UTP	100 м
Оптический кабель	SM 8.3/125, 8.7/125, 9/125 или 10/125 мкм

Медиаконвертер FT-120A WDM 10/100Base-TX/100Base-FX, TX 1310нм/RX1550нм, SC, 20 км

Медиаконвертер FIBO FT-120B и FIBO FT-120A служат для преобразования сигнала «витая пара – оптический кабель» в сетях Ethernet. Соответствует стандарту Fast Ethernet, снабжен портом SC для подключения оптического кабеля и работает на скорости передачи данных до 100 Мбит/с, порт RJ-45 служит для подключения “витой пары” категории 5е и имеет встроенную LFP-функцию, позволяющую диагностировать неисправности оптической линии связи.

Скорость передачи данных, Мбит/с	10/100
Рабочая длина волны, нм	TX 1310, RX 1550
Расстояние передачи, км	20
Питание	DC 5V 1A
Потребляемая мощность, Вт	до 5,6
Рабочая температура	0~65°C
Рабочая влажность	-5%~90%
Температура хранения	-40~85°C
Влажность хранения	5%~90%
Размеры, мм	94 x 70 x 25
Вес, кг	0.330
Кабель UTP	Cat. 5e
Длина кабеля UTP, м	100
Оптический волокно	SM

Медиаконвертер OR-MC-W55(31) 1550 нм, SC, 20км 10/100Base-Tx и 100Base-Fx

Медиаконвертер позволяет преобразовать среду передачи данных по протоколу FE из медной в оптическую. Медиаконвертер поддерживает дуплексную и симплексную передачу данных на скорости 10 и 100 Мбит/с. Медиаконвертер имеет встроенный порт RJ-45 для подключения медножильного кабеля и порт FX с дуплексным разъемом SC для подключения оптического кабеля.

Блок питания медиаконвертера внешний, за счет чего устройство обладает малыми габаритами. Для контроля состояния медиаконвертера предназначены светодиоды, расположенные на лицевой панели конвертера.

Скорость передачи данных, Мбит/с	10/100
Дальность передачи данных, км	20
Порты RJ-45 1 шт., duplex SC	1 шт.
Длина волны передатчика, нм	1550
Тип волокна	одномодовое
Тип кабеля	UTP cat. 5
Источник питания	внешний, DC 5В 1А
Относительная влажность, %	5 - 90
Температура хранения, °С	-40 - +85
Температура эксплуатации, °С	0 - +70
Габариты, мм.	94 x 70 x 26

Медиаконвертер WDM 10/100 20км 1310нм SC, MCSS2-10/100-1310-SC-20

Длина волны, нм	1310
Скорость передачи данных (витая пара), Мбит/с	10/100
Скорость передачи данных (оптическое волокно), Мбит/с	100
Тип оптического волокна	Одномодовое(SM)
Габаритные размеры, мм	93x70x25
Рабочая температура, °С	0...+50
Наличие функции LFP	Нет
Рабочая дистанция, км	20
Тип оптического разъема	SC
Аналоги медиаконвертера	Planet FT-806A20, Planet FT-806B20
Производитель	Optronic
Выходная оптическая мощность, дБм	-13...-6
Чувствительность приемника, дБм	36

Медиаконвертер оптический WDM 10/100 Мбит/с, 20 км, 1310 нм, SC

Преобразователь среды передачи данных по протоколу Ethernet из медной в оптическую. Дуплексная и симплексная передача данных на скорости 10 и 100 Мбит/с по одному волокну. Имеет встроенный порт RJ-45 (медный кабель) и встроенный порт FX в симплексном исполнении SC/UPC (оптический кабель).

Скорость передачи данных, Мбит/с	10/100
Дальность передачи данных, км	20
Порты	RJ-45 1 шт., SC/UPC 1 шт.
Длина волны передатчика, нм	1310
Тип волокна	одномодовое
Тип кабеля	UTP cat. 5
Источник питания	внешний, DC 5В 1А
Относительная влажность, %	5 - 90
Температура хранения, °С	-40 - +85
Температура эксплуатации, °С	0 - +70
Габариты, мм.	94 x 70 x 26
Масса, гр.	115

Медиаконвертер оптический WDM 10/100 Мбит/с, 20 км, 1550 нм, SC

Преобразователь среды передачи данных по протоколу Ethernet из медной в оптическую. Дуплексная и симплексная передача данных на скорости 10 и 100 Мбит/с по одному волокну. Имеет встроенный порт RJ-45 (медный кабель) и встроенный порт FX в симплексном исполнении SC/UPC (оптический кабель).

Скорость передачи данных, Мбит/с	10/100
Дальность передачи данных, км	20
Порты	RJ-45 - 1 шт., SC/UPC -1 шт.
Длина волны передатчика, нм	1550
Тип волокна	одномодовое
Тип кабеля	UTP cat. 5
Источник питания	внешний, DC 5В 1А
Относительная влажность, %	5 - 90
Температура хранения, °С	-40 - +85
Температура эксплуатации, °С	0 - +70
Габариты, мм.	94 x 70 x 26
Масса, гр.	115