

ETHERNET → SFP · МЕДИАКОНВЕРТЕР

Media Converter

Преобразует Ethernet-соединение по меди в оптический канал SFP — позволяет подключить к оптической сети любое устройство с обычным медным портом: сетевое хранилище, сервер или другое сетевое оборудование.

1.25 Gbit

СКОРОСТЬ СЕТЕВОГО СОЕДИНЕНИЯ

9V

ВНЕШНИЙ БЛОК ПИТАНИЯ

100%

ОПТИЧЕСКАЯ РАЗВЯЗКА

§ 01

Технические характеристики

Тип устройства	медиаконвертер Ethernet → SFP
Входной интерфейс	Ethernet (медь), позолоченные контакты
Выходной интерфейс	SFP (оптика)
Скорость соединения	1.25 Gbit
Питание	внешний БП, 9V
Стабилизаторы напряжения	линейные, ultra-low noise
Тактовый генератор	кварцевый, ultra-low phase noise
Производство	разработано и изготовлено в России
Класс комплектующих	промышленные компоненты

§ 02

Ключевые решения

REG

Линейные стабилизаторы

Ультра-низкий уровень собственного шума питания

XO

Кварцевый генератор

Ультра-низкий уровень фазового шума тактового сигнала

ETH

Разъём с позолотой

Высококачественные выводы Ethernet-порта, минимальное переходное сопротивление

SFP

Оптическая развязка

Полный разрыв электрической связи между устройством и сетью

BOM

Класс комплектующих

Промышленный класс компонентов, отобранных под задачи Hi-End аудио