

Оптоволоконний медіаконвертер 10GBase-T в 10GBase-Fx

Fiber Media Converter 10GBase-T to 10GBase-Fx

Опис продукту

10G медіаконвертер підтримує два типи середовищ для мережевого з'єднання: 10GBase-T та 10GBase-Fx. Цей мостовий медіаконвертер розроблений з чипом 10GBase Ethernet PHY, що забезпечує безперебійну роботу двох типів сегментів.

- Підтримує стандарт 10GBase-FX;
- Підтримує функцію автоматичного MDI-MDIX;
- Підтримує модифіковану наскрізну (cut-through) пересилку кадрів для низької затримки;
- Підтримує пересилку даних у режимі чистого конвертера для надзвичайно низької затримки;
- Підтримує керування потоком для повнодуплексної та напівдуплексної роботи;
- Керування пропускнуою здатністю;
- Максимальна відстань передачі може становити 100 км;



Специфікація

Стандарт	1000Base-T, 2.5GBase-T, 5GBase-T, 10GBase-T, 1000Base-X, 2500Base-X, 5GBase-R, 10GBase-R
Середовище	1000Base-T: Cat5 UTP/STP. Макс. 100м 2.5GBase-T: Cat5e UTP/STP. Макс. 50м 5GBase-T: Cat5e UTP/STP. Макс. 50м 10GBase-T: Cat6a UTP/STP. Макс. 50м
Порт	SFP-слот, RJ45
Режим	1000Base-T до 1000Base-X 2.5GBase-T до 2500Base-X 5GBase-T до 5GBase-R 10GBase-T до 10GBase-R
Живлення	5В
Споживана потужність	Макс. 5Вт
Робоча температура	0~70°C
Температура зберігання	-40~85°C
Вологість	5~95% без конденсації