

Медіаконвертери FoxGate EC-B-0,1-1SM-1310/1550nm-20-LFP



Виробник:

[FoxGate](#)

Гарантія:

[12 місяців](#)

Опис

Медіаконвертери FoxGate призначені для перетворення сигналу з стандарту 10BASE-T/100BASE-TX Fast Ethernet на крученій парі в сигнал стандарту 100BASE-FX Fast Ethernet по одномодовому оптоволокну.

Конвертор містить LFP (Link Fault Pass-through) функцію для моніторингу помилок мережевих з'єднань. На задній панелі пристрою розміщені 10 DIP перемикачів, за допомогою яких можна виставляти необхідні робочі конфігурації, необхідні для різного застосування.

Підтримуючи технологію WDM, медіаконвертери FoxGate дозволяють одночасно передавати та отримувати сигнали на довжинах хвиль 1310 нм і 1550 нм по одному оптичному волокну на відстань до 20 км.

У пристрої встановлений інтелектуальний чіпсет IP113C.

Модифікації конверторів:

MC-B-0,1-1SM-1310nm-20-LFP	Медіаконвертор, 10/100Mbps, для роботи по одному волокну 1310T/1550R, 20 км, зовнішній блок живлення + 5/220В
MC-B-0,1-1SM-1550nm-20-LFP	Медіаконвертор, 10/100Mbps, для роботи по одному волокну 1310T/1550R, 20 км, зовнішній блок живлення + 5/220В

На лицьовій панелі розташовані роз'єми та індикатори:

- Оптичний роз'єм типу SC/PC;
- Роз'єм RJ-45 для підключення до Ethernet 10/100BASE-TX пристроїв.

Крім того, на лицьовій панелі є світлодіодні індикатори, які інформують про наявність

живлення, а також швидкості передачі і статуси мережевого і оптичного інтерфейсів.

На задній панелі знаходиться роз'єм підключення живлення, а також DIP перемикачі.

Характеристики

Стандарти	IEEE 802.3 10Base-T, IEEE 802.3u 100Base-TX/FX, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3E
Індикатори	FEF, FXL, PWR, TXL, SPD, FDX
DIP перемикачі	converter mode, modified cut through mode, flow control, P2 duplex, P1 duplex, 10M/100M, auto-negotiation, auto send, LFP, auto loop back test
Автовизначення для Ethernet	10/100 Mbit, Full/Half Duplex
Розміри	94×70×26 мм
Температура навколишнього середовища при роботі	0~55°C
Температура навколишнього середовища при зберіганні	0~55°C
Вологість	від 10% до 90% без конденсату
Живлення	5В 1А, зовнішній адаптер живлення

Комплектація

№	Найменування	Кількість
1	Медіаконвертер	1 шт.
2	Блок живлення	1 шт.
3	Інструкція	1 шт.
4	Гарантійний талон	1 шт.
5	Коробка	1 шт.