

1

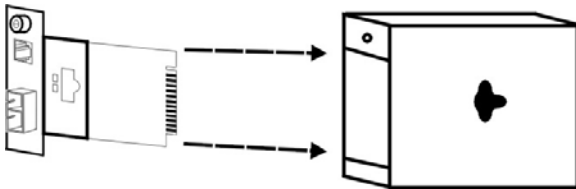
Подключение к электропитанию

- Данный медиаконвертер является устройством plug-and-play.
- Подключите адаптер питания, входящий в комплект, 7.5В/1.5А к разъему питания медиаконвертера, затем включите его в электрическую розетку.

2

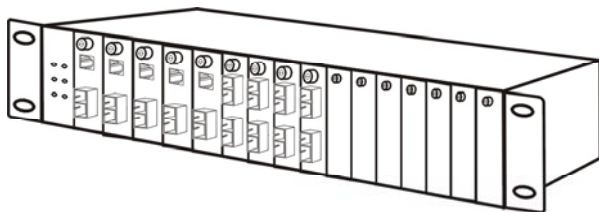
Установка в шасси

Медиаконвертер может быть установлен в шасси.



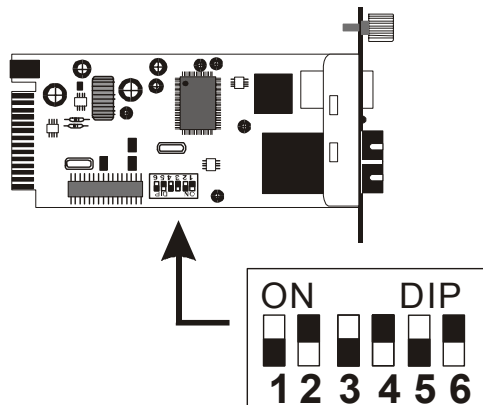
Снимете корпус
медиаконвертера

- Установите медиаконвертер в шасси:
Шаг 1- Открутите шуруп и снимете корпус медиаконвертера
Шаг 2- Установите медиаконвертер в свободный слот шасси
Шаг 3- Закрепите медиаконвертер в шасси с помощью шурупа



Переключатели на медиаконвертере

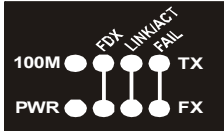
На плате медиаконвертера установлены несколько переключателей для настройки оптического и медного портов. Ниже приведена таблица с подробными установками.



Переключатель 1	On	Fiber Half Duplex
	Off	Fiber Full Duplex
Переключатель 2	On	TX Forced Mode
	Off	TX Auto-Negotiation
Переключатель 3	On	TX 10M
	Off	TX 100M
Переключатель 4	On	TX Half Duplex
	Off	TX Full Duplex
Переключатель 5	On	LLR Enable
	Off	LLR Disable
Переключатель 6	On	LLCF Enable
	Off	LLCF Disable

4

Индикаторы



Индикаторы позволяют отслеживать состояние медиаконвертера:

Индикаторы	Статус	Состояние
PWR (Питание)	Горит	Питание включено
	Не горит	Питание выключено
100M (100 Мбит/с)	Горит	Скорость 100 Мбит/с на порту TX
	Не горит	Скорость 10 Мбит/с на порту TX
FDX/COL	Горит	Соединение в режиме полного дуплекса
	Не горит	Соединение в режиме полудуплекса
	Мигает	Коллизия
LINK/ACT	Горит	Установлено соединение
	Не горит	Нет соединения
	Мигает	Передача данных
FAIL	Горит	Физический канал поврежден
	Не горит	Физический канал в норме

5

Функция Link Pass Through

LLCF (Link Loss Carry Forward)

Когда устройство подключено к медиаконвертеру и соединение по витой паре обрывается, оптический порт медиаконвертера также обрывает соединение, с тем, чтобы на другом конце устройство могло определить обрыв соединения. И наоборот, когда соединение по оптическому кабелю обрывается, порт медиаконвертера на витой паре также обрывает соединение, с тем, чтобы на другом конце устройство могло определить обрыв соединения. Это настройки по умолчанию LLCF.

LLR (Link Loss Return)

Когда устройство подключено к ₃ медиаконвертеру и соединение по

оптическому кабелю обрывается, оптический порт медиаконвертера обрывает соединение.