



ООО NAGTECH  
+998 55 508 0660  
sales@nag.uz

# Модуль оптический SFP Cisco GLC-LH-SM

## Cisco GLC-LH-SM

### Описание

Cisco SFP (Small Form-factor Pluggable) предназначены для установки в слот маршрутизатора или коммутатора и обеспечивают подключение его к сети с помощью нужного интерфейса. Конверторы SFP поддерживают режим горячей замены (hot-swarp). Выпускаются различные модули, позволяющие подключить необходимое оборудование к различным средам передачи: многомодовое оптоволокно, одномодовое оптоволокно, витая пара.

Модуль GLC-LH-SM стандарта 1000BASE-LX/LH SFP предназначен для работы по стандартному одномодовому волокну, поддерживается передача данных на расстояния до 10 км.

#### Основные возможности:

- возможность горячей замены
- DFB Лазер
- двойной LC разъем
- напряжение питания 3.3В
- LVTTTL логический уровень сигнала RX LOS
- безопасности лазера класса 1 с EN 60825-1
- детальная информация о модули в EEPROM
- EMI и ESD защита
- соответствие спецификации SFP MSA и SFF-8472

#### Технические характеристики:

- выходная мощность передатчика: -9.5 ~ -3 dBm
- чувствительность приемника: -22 dBm
- длина волны передатчика: 1270~1340 nm, (1310 nm)
- длина волны приемника: 1100~1600 nm, (1310 nm)
- скорость передачи данных: 100Mbps~ 1,25Gbps
- максимальная длина двухволоконного одномодового оптического кабеля 9/125 мкм: 10 km
- рабочая температура: 0~50 °C
- напряжение питания: 3.3 V
- разъемы для оптического кабеля: двойной LC

Информация о модулях GBIC (Portable Product Sheet - GBIC's)

Производитель: Cisco