

# SFP модуль ОК-SC24-20В

## 1550/1310 SM 20km



## Общее описание

SFP модуль ОК-SC24-20В предназначен для передачи данных по оптическим сетям на скорости 1.25 Gbps, обеспечивая надежное подключение Fast Ethernet и Gigabit Ethernet оборудования. Модуль оснащен стандартным SC-разъемом и поддерживает работу на длинах волн 1550/1310 нм, что делает его универсальным решением для оптических сетей.

## Особенности:

- Поддержка скорости передачи данных до 1.25 Gbps.
- Оптимизирован для работы на длинах волн 1550/1310 нм.
- Максимальная дальность передачи данных до 20 км.
- Оптический бюджет 12 дБ для стабильной передачи сигнала.
- Поддержка горячей замены позволяет заменять модуль без отключения оборудования.
- Температурный диапазон эксплуатации от -5°C до +70°C.
- Надежный FP-лазер и высокочувствительный PIN-приемник.
- Есть функция DDM для цифрового мониторинга

## Технические характеристики:

Рабочая длина волны (Tx/Rx)	1550/1310 нм
Тип лазера	FP
Мощность излучения	от -15 до -8 dBm
Тип приемника	PIN
Чувствительность приемника	-29 dBm
Максимальная допустимая мощность на входе приемника	-8 dBm
Максимальная дальность	20 км
Оптический бюджет	12 дБ
Тип коннектора	Simplex SC
Температурный диапазон	-5...+70 °C