



ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru



Модуль, QSFP28 100GBASE, DWDM, 1548.51нм, дальность до 2км

SNR-QSFP28-D36-2

Описание

Данный оптический модуль работает по технологии DWDM (Dense Wavelength Division Multiplexing) и позволяет организовать передачу данных со скоростью 100Gbit/s на расстояние до 80км*, используя всего одну длину волны.

На текущий момент модуль доступен для 47 каналов/длин волн частотной сетки ITU 100GHz (Каналы с 15 по 61).

*Данная модель крайне специфична и имеет низкую устойчивость к хроматической дисперсии, поэтому данный модуль относится к категории проектные и может использоваться в линиях только с использованием EDFA и DCM для преодоления расстояния до 80км.

Общие

Тип модуля	DWDM
Скорость модуля	100Gbps
Тип оптического волокна	SMF
Длина волны Tx, нм	1548,51
Мощность излучения, дБм	от -2.4 до 4
Чувствительность приемника, дБм	-4.5
Максимально допустимый уровень, дБм	5.5
Форм-фактор модуля	Модули QSFP28
Тип коннектора модуля	LC
Максимальное расстояние, км	2
Расстояние передачи (диапазон), км	40-80