

CWDM-1SM-08-16wave, Мультиплексор/Демультимплексор 8 каналов по одному волокну, 16 длин волн



Производитель:	Step4Net
Тип устройства:	CWDM
Количество каналов:	8
Тип корпуса:	19 1U
Тип передачи данных:	По одному волокну
Гарантия:	12 месяцев

Описание

CWDM волновой мультиплексор/демультимплексор в одном корпусе 19" 1U, длины волн Tx: 1470, 1490, 1510, 1530, 1550, 1570, 1590, 1610 Rx: 1310, 1330, 1350, 1370, 1390, 1410, 1430, 1450 нм, позволяет реализовать 8 каналов Ethernet по одному волокну с использованием двухволоконных SFP модулей CWDM, коннекторы LC/UPC.

Характеристики

Рабочие длины волн, нм	Типе 1: Tx: 1470, 1490, 1510, 1530, 1550, 1570, 1590, 1610 Rx: 1310, 1330, 1350, 1370, 1390, 1410, 1430, 1450 нм Типе 2: Rx: 1470, 1490, 1510, 1530, 1550, 1570, 1590, 1610 Tx: 1310, 1330, 1350, 1370, 1390, 1410, 1430, 1450 нм
Число каналов	8 каналов, 16 длин волн
Расстояние между каналами, нм	20
Точность центральной длины волны канала, нм	±0,5
Ширина оптического канала (по уровню -0,5 дБ), нм	>14
Вносимые потери (парой мультиплексоров wave1 и wave2,), дБ	< 2.8
Направленность, дБ	>50
Возвратные потери, дБ	>45

Развязка, дБ	Между соседними каналами	>30
	Между не соседними каналами	>40
Поляризационные потери, дБ		<0.15
Поляризационная модовая дисперсия, пс		<0.2
Температурные потери, дБ		<0.4
Оперируемая оптическая мощность, мВт		>300
Температура эксплуатации, °С		-10...+70
Температура хранения, °С		-40...+85
Тип коннектора		8 pcs LC/UPC duplex + 1 pc LC/UPC simplex
Габаритные размеры, мм		426×300×43.2 (19")/142×102×14,5