



Характеристики одноволоконных CWDM Mux/Demux компании CareLink

Одноволоконные CWDM мультиплексоры/демультиплексоры (Mux/Demux) компании CareLink предназначены для уплотнения информационных потоков с целью увеличения пропускной способности волоконно-оптических линий связи.

Характеристики одноволоконных CWDM Mux/Demux компании CareLink:

Модель	CL-CWDM-MDM-2CH-F1	CL-CWDM-MDM-4CH-F1	CL-CWDM-MDM-8CH-F1
Длины волн, нм	4 из диапазона 1510 - 1610	8 из диапазона 1270 - 1610	16 из диапазона 1270 - 1610
Количество дуплексных каналов	2	4	8
Шаг между каналами, нм	20	20	20
Точность длины волны, нм	ITU±3	ITU±3	ITU±3
Полоса пропускания канала @0.5дБ, нм	≥14	≥14	≥14
Вносимые потери, дБ	≤1.8	≤2.0	≤2.5
Пульсация канала, дБ	≤0.3	≤0.3	≤0.3
Изоляция смежных каналов, дБ	≥30	≥30	≥30
Изоляция не смежных каналов, дБ	≥45	≥45	≥45
Поляризационные потери, дБ	≤0.10	≤0.15	≤0.20
Поляризационная модовая дисперсия, дБ	≤0.10	≤0.10	≤0.10
Возвратные потери, дБ	≥45	≥45	≥45
Направленность, дБ	≥50	≥50	≥50
Максимальная оптическая мощность, дБм	300	300	300
Рабочая температура, °C	от -5 до +70	от -5 до +70	от -5 до +70
Температура хранения, °C	от -40 до +85	от -40 до +85	от -40 до +85
Рабочая влажность, %RH	≤93	≤93	≤93
Влажность хранения, %RH	≤93	≤93	≤93



Характеристики одноволоконных CWDM Mux/Demux компании CareLink

Корпус	Металлический для установки в стойку 19", Компактный «Small box»	Металлический для установки в стойку 19", Компактный «Small box»	Металлический для установки в стойку 19", Компактный «Small box»
--------	--	--	--