



DMC-F20SC-BXU

WDM медиаконвертер с 1 портом 10/100Base-TX и 1 портом 100Base-FX с разъемом SC (Tx: 1310 нм; Rx: 1550 нм) для одномодового оптического кабеля (до 20 км)

Медиаконвертеры DMC-F20SC-BXD и DMC-F20SC-BXU (работают в паре) преобразуют сигнал стандарта 10/100Base-TX Fast Ethernet по витой паре в сигнал стандарта 100Base-FX Fast Ethernet по одномодовому оптическому кабелю, что позволяет увеличить расстояние соединения (до 20 км) между двумя устройствами. Данные медиаконвертеры оснащены одним портом с разъемом RJ-45 для витой пары и одним оптическим портом с разъемом SC.

Медиаконвертеры DMC-F20SC-BXD и DMC-F20SC-BXU обеспечивают прием и передачу данных по одному волокну, используя две разные длины волн. Данные медиаконвертеры используются в паре. На одной стороне медиаконвертер использует одну длину волны для передачи и вторую длину волны для приема данных. На другой стороне второй медиаконвертер работает наоборот.

Технические характеристики	
Аппаратное обеспечение	
Интерфейсы	<ul style="list-style-type: none"> Порт 10/100Base-TX Порт 100Base-FX с разъемом SC
Индикаторы	<ul style="list-style-type: none"> PWR Link/Act (SC) Link/Act (RJ-45)
Разъем питания	<ul style="list-style-type: none"> Разъем для подключения адаптера питания
Функционал	
Стандарты и функции	<ul style="list-style-type: none"> IEEE 802.3 10Base-T IEEE 802.3u 100Base-TX IEEE 802.3u 100Base-FX Автоматическое определение MDI/MDIX на медном порту
Максимальный размер пакета	<ul style="list-style-type: none"> 10 КБ
Физические параметры	
Размеры (Д x Ш x В)	<ul style="list-style-type: none"> 70,5 x 93,5 x 26 мм
Вес	<ul style="list-style-type: none"> 134 г
Условия эксплуатации	
Питание	<ul style="list-style-type: none"> Адаптер питания - Выход: 5 В, 0,55 А
Макс. потребляемая мощность	<ul style="list-style-type: none"> 1,5 Вт
Длина волны	<ul style="list-style-type: none"> Tx: 1310 нм, Rx: 1550 нм
Длина поддерживаемого оптического кабеля	<ul style="list-style-type: none"> До 20 км
Температура	<ul style="list-style-type: none"> Рабочая: от 0 до 55 °C Хранения: от -25 до 70 °C
Влажность	<ul style="list-style-type: none"> От 20% до 80% без конденсата
Комплект поставки	
<ul style="list-style-type: none"> Медиаконвертер DMC-F20SC-BXU Адаптер питания Краткое руководство по установке 	
Информация для заказа	
Модель	Описание
DMC-F20SC-BXU	WDM медиаконвертер с 1 портом 10/100Base-TX и 1 портом 100Base-FX с разъемом SC (Tx: 1310 нм; Rx: 1550 нм) для одномодового оптического кабеля (до 20 км)