



DEM-421XT

XFP-трансивер с 1 портом 10GBase-SR для многомодового оптического кабеля (до 300 м)

XFP-трансивер DEM-421XT для многомодового оптического кабеля разработан для установки в оборудование, оснащенное слотами XFP (10 Gigabit Small Form Factor Pluggable), с целью приема и передачи данных по оптоволоконным кабелям. Данный трансивер обеспечивает высокоскоростную и надежную передачу данных, используя длину волны 850 нм, на расстояния до 300 м. DEM-421XT использует стандартный дуплексный разъем (LC-коннектор) для подключения оптоволоконных кабелей и соответствует стандарту Multi-Source Agreement (MSA).

Трансивер DEM-421XT предлагает пользователям широкие возможности подключения к сетям 10 Gigabit Ethernet при создании высокоскоростных оптических магистралей сетей LAN, WAN, MAN и работе с производительными серверами и дата-центрами.

XFP-трансивер с 1 портом 10GBase-SR для многомодового оптического кабеля (до 300 м)

Технические характеристики	
Аппаратное обеспечение	
Интерфейсы	· 1 порт 10GBase-SR
Тип форм-фактора	· XFP
Разъем	· Дуплексный LC
Одно-/двунаправленный	· Однонаправленный
Поддержка оптоволоконного кабеля	· Многомодовый
Стандарты	· IEEE 802.3ae 10GBase-SR
Расстояние передачи данных	· 300 м
Скорость передачи данных	· 10 Гбит/с
Длина волны	· 850 нм
Выходная оптическая мощность (Tx)	· Макс.: -1 дБм · Мин.: -5 дБм
Входная оптическая мощность (Rx)	· Макс.: 0,5 дБм · Мин.: -11,1 дБм
Чувствительность	· -11,1 дБм
Тип кабеля	· Многомодовый оптический 50/125 мкм · Многомодовый оптический 62,5/125 мкм
Поддерживаемые функции	· Горячее подключение · Соответствие MSA · Соответствие RoHS
Физические параметры	
Размеры (Д x Ш x В)	· 78 x 18,3 x 8,4 мм
Условия эксплуатации	
Питание	· 3,3 В
Макс. входной ток	· 435 мА
Температура	· Рабочая: от 0 до 70 °С · Хранения: от -40 до 85 °С
Влажность	· При эксплуатации: от 0% до 85% · При хранении: от 0% до 85%
Информация для заказа	
Модель	Описание
DEM-421XT	XFP-трансивер с 1 портом 10GBase-SR для многомодового оптического кабеля (до 300 м)



*Характеристики могут быть изменены без уведомления.
D-Link является зарегистрированной торговой маркой D-Link Corporation/D-Link System Inc.
Все другие торговые марки являются собственностью их владельцев.*