



DEM-310GT

SFP-трансивер с 1 портом 1000Base-LX для одномодового оптического кабеля (до 10 км)

Гигабитный SFP-трансивер DEM-310GT для одномодового оптического кабеля разработан для установки в порт SFP (Small Form-Factor Pluggable) сетевого устройства с целью приема и передачи данных по оптоволоконным кабелям. Данный трансивер выполнен в компактном корпусе и обеспечивает высокоскоростную и надежную передачу данных, используя длину волны 1310 нм, на дальние расстояния до 10 км, а также простоту в установке.

Трансивер DEM-310GT использует стандартный дуплексный разъем (LC-коннектор) для подключения оптоволоконных кабелей. Он соответствует промышленным стандартам и совместим с гигабитными коммутаторами D-Link. Все трансиверы D-Link поддерживают возможность горячего подключения. Подключение трансивера к включенному устройству не приведет к возникновению каких-либо проблем. Это позволяет подключать или отключать трансивер без прерывания работы остальной сети, что облегчает техническое обслуживание и значительно сокращает время простоя.



SFP-трансивер с 1 портом 1000Base-LX для одномодового оптического кабеля (до 10 км)

Технические характеристики	
Аппаратное обеспечение	
Интерфейсы	· 1 порт 1000Base-LX
Тип форм-фактора	· SFP
Разъем	· Дуплексный LC
Одно-/двунаправленный	Однонаправленный
Поддержка оптоволоконного кабеля	Одномодовый
Стандарты	· IEEE 802.3z 1000Base-LX
Расстояние передачи данных	. 10 км
Скорость передачи данных	· 1,25 Гбит/с
Длина волны	· 1310 нм
Выходная оптическая мощность (Тх)	· Макс.: -3 дБм
	Мин.: -9 дБм
Входная оптическая мощность (Rx)	Макс.: -3 дБм
	Мин.: -22 дБм
Чувствительность	· -22 дБм
Тип кабеля	· Одномодовый оптический 9/125 мкм
Поддерживаемые функции	· Горячее подключение
	Соответствие MSA
	· Соответствие RoHS
Физические параметры	
Размеры (Д х Ш х В)	· 55,4 x 13,7 x 8,5 мм
Условия эксплуатации	
Питание	· 3,3 B
Макс. входной ток	220 MA
Температура	Рабочая: от 0 до 70 °C
	. Хранения: от -40 до 85 °C
Влажность	При эксплуатации: от 0% до 85%
	При хранении: от 0% до 85%
Информация для заказа	
Модель	Описание
DEM-310GT/DD/J1	SFP-трансивер с 1 портом 1000Base-LX для одномодового оптического кабеля (до 10
	км)

Обновлено 10/01/2018

