

**Трансивер QSFP28 с 1 портом 100GBase-LR4 для
одномодового оптического кабеля (до 10 км)**

Технические характеристики	
Аппаратное обеспечение	
Интерфейсы	· 1 порт 100GBase-LR4
Тип форм-фактора	· QSFP28
Разъем	· Дуплексный LC
Одно-/двунаправленный	· Однонаправленный
Поддержка оптоволоконного кабеля	· Одномодовый
Стандарты	· IEEE 802.3ba 100GBase-LR4
Расстояние передачи данных	· 10 км
Скорость передачи данных	· 100 Гбит/с
Длина волны	· 1295,56 нм · 1300,05 нм · 1304,58 нм · 1309,14 нм
Выходная оптическая мощность (Tx)	· Макс.: 4,5 дБм · Мин.: -4,3 дБм
Входная оптическая мощность (Rx)	· Макс.: 4,5 дБм · Мин.: -10,6 дБм
Чувствительность	· -8,6 дБм
Поддерживаемые функции	· Горячее подключение · Соответствие MSA · Соответствие RoHS
Физические параметры	
Размеры (Д x Ш x В)	· 70 x 18,3 x 8,5 мм
Условия эксплуатации	
Питание	· 3,3 В
Макс. входной ток	· 1,06 А
Макс. потребляемая мощность	· 3,5 Вт
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	
<i>Модель</i>	<i>Описание</i>
DEM-Q2810Q-LR4	Трансивер QSFP28 с 1 портом 100GBase-LR4 для одномодового оптического кабеля (до 10 км)

Обновлено 19/08/2021