

Модуль SFP+ 10 Гбіт/с

10G-31-LR

Опис продукту

Оптичні трансивери SFP DTC - це прийомо-передавачі малого форм-фактора з напругою живлення 3,3 В, що підтримує функції гарячої заміни. Модуль розроблений спеціально для високошвидкісних додатків зв'язку, що вимагають швидкості до 11,3 Гбіт/с, він сумісний зі стандартами SFF-8472 і SFP+ MSA. Модуль забезпечує передачу даних на відстань до 10 км по одномодовому оптоволокну 9/125 мкм.



Передача даних зі швидкістю до 11,3 Гбіт/с



Передача на відстань до 10 км по SMF



Розсіювання потужності <1.0 Вт



2-провідний інтерфейс з функцією цифрового моніторингу та діагностики



EEPROM з функцією послідовного ідентифікатора



Сумісний з SFP + MSA з роз'ємом LC



Джерело живлення + 3.3 В



Робоча температура: Комерційний діапазон: від 0°C до +70°C
Промисловий: від -40°C до +85°C

Додатки



10GBASE-LR/LW



10G SONET/SDH, OTU2/2e

Оптичні характеристики

Параметр	Сим.	Мін.	Тип.	Макс.	Од.
Чутливість приймача	<i>Psen</i>	-	-	-14,4	дБм
Довжина хвилі	<i>λC</i>	1260	-	1600	нм.
Вхідна потужність (перевантаження)	<i>PSAT</i>	0,5	-	-	дБм



ТОВ «ДТЦ Груп» - м. Київ вул. Богатирська 6/1, оф. 283



+38 (044) 333-88-55



info@dtcgroup.com.ua

