

Оптичні дільники PLC 1×64 без конекторів (міні-корпус)



Виробник:	Cor-X
Вага (брутто):	0.32 кг
Тип подільника:	PLC (Planar Lightwave Circuit)
Коефіцієнт розподілу:	1x64
Тип конектора:	Без конекторів
Тип корпусу:	Міні корпус
Гарантія:	12 місяців

Опис

Застосування новітніх плівкових технологій в побудові оптичних пристроїв дозволяє виготовляти малогабаритні вироби з відмінними характеристиками. PLC оптичні дільники характеризуються широкою смугою робочого діапазону, стабільними параметрами, високою надійністю.

Для зручності використання передбачені варіанти виконання дільників в пластиковому корпусі і в компактному, металевому міні-корпусі, для розміщення у всіляких оптичних боксах.

Варіанти конструктивного виготовлення:

- **Дільники в металевому міні-корпусі.**
Розміри корпусу залежать від кількості виводів і можуть бути від 55×4×4 мм до 100×40×6 мм. Діаметр виводів 250 мкм або 0,9 мм.

Приклад позначення:
Coupler PLC-1 × 32-split-0-SC/UPC-0.9mm - оптичний дільник PLC з рівномірним розподілом 1×32, в міні-корпусі, виводи виконані волокном Ø 0,9 мм довжиною 1 м і закінцзовані роз'ємами SC/UPC

{loadmoduleid 1333}

Характеристики

Дільник	1 × 64	
Робочі довжини хвиль, нм	1260-1650	
Максимальні внесені втрати з урахуванням конекторів, дБ	20.4	
Направленість, дБ	55	
Втрати, пов'язані з поляризацією, дБ	0.3	
Довжина виводів (по замовчуванню), м	1 (± 0.1) *	
Тип волокна	G.657.A1	
Робоча температура зберігання і експлуатації, °C	- 40 - +85	
Розмір корпусу ДхШхВ, мм	Міні-корпус	
		100 × 40 × 6
		120 × 80 × 18
		1 × 64