

NMF-SPP1X4A1-SCA-M

Сплиттер планарный 1х4, одномодовый, G.657.A1, SC/APC, миникорпус, 0.9 мм



Оптические планарные сплиттеры, так же известны как PLC (Planar Lightwave Circuit) делители. Позволяют объединять и разделять мощности оптических сигналов равномерно между всеми выходами. Благодаря отсутствию потребности в электропитании, устройства получили широкое распространение в сетях, построенных на основе технологии PON и FTTх. Планарные разветвители имеют более стабильные и точные параметры по сравнению со сплавными.

Оптические планарные сплиттеры NIKOMAX, это широкополосные сплиттеры, имеют компактный металлический корпус и стабильные характеристики в диапазоне волн от 1260 до 1650 нм. Данные модели отличаются количеством выходов - 2, 4, 8 и 16, а так же типом полировки оптических коннекторов - UPC и APC. Сплиттеры выполнены на базе одномодового оптического волокна G.657.A1. Оболочка выводов выполнена из LSZH компаунда толщиной 0.9 мм.

Таблица заказа

P/N	Тип	Полировка	Индивидуальная упаковка			Транспортная упаковка		
	коннекторов		Кол-во	Габариты, мм	і Масса, кг	Кол-во	Габариты, мм	Масса, кг
NMF-SPP1X4A	1SC	APC	1	205x90x10	0,040	100	610x300x400 -	



NMF-SPP1X4A1-SCA-M

Сплиттер планарный 1х4, одномодовый, G.657.A1, SC/APC, миникорпус, 0.9 мм

Детальные характеристики

Характеристика	Значение			
Тип разъема / полировка	APC			
Тип оптического волокна	Corning SMF-28e G.657.A1			
Вносимые потери, dB	7.7 dB макс.			
Возвратные потери, dB	≥ 60 dB			
Воспроизводимость	0.6 dB			
Неоднородность	≤ 0.8 dB			
Направленность	≥ 55 dB			
Конструкция	Металлический миникорпус			
Тип PLC делителя	1x4			
Оболочка выводов	LSZH - компаунд, 0.9 мм			
Рабочий диапазон	1260-1650 nm			
Длина кабельных выводов, м	1			
Зависимость вносимых потерь от	0.2			
изменения поляризации (PDL)				
Диапазоны температур, °С	Хранение от -40 до +80 °C. Эксплуатация от -40 до +80 °C			
Упаковка	Индивидуальная - блистер			
Гарантия	1 год			