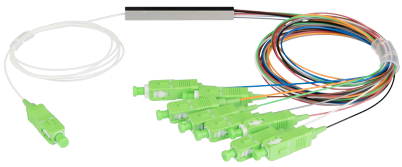
NMF-SPP1X8A1-SCA-M

Сплиттер планарный 1x8, 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 FTTx. 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.

Ordering Table

P/N	Тип коннекторов	Полировка	Индивидуальная упаковка			Транспортная упаковка		
			Кол-во	Габариты, мм	Масса, кг	Кол-во	Габариты, мм	Масса, кг
NMF-SPP1X8A1	SC	APC	1	205x90x10	0,055	100	610x300x400	-

NMF-SPP1X8A1-SCA-M

Сплиттер планарный 1x8, одномодовый, G.657.A1, SC/APC, миникорпус, 0.9 мм

Detailed characteristics

Characteristic	Value
Тип разъема / полировка	APC
Тип оптического волокна	Corning SMF-28e G.657.A1
Вносимые потери, dB	10.7 dB макс.
Возвратные потери, dB	≥ 60 dB
Воспроизводимость	0.8 dB
Неоднородность	≤ 0.8 dB
Направленность	≥ 55 dB
Конструкция	Металлический миникорпус
Тип PLC делителя	1x8
Оболочка выводов	LSZH - компаунд, 0.9 мм
Длина кабельных выводов, м	1
Рабочий диапазон	1260-1650 nm
Зависимость вносимых потерь от изменения поляризации (PDL)	0.3
Диапазоны температур, °C	Хранение от -40 до +80 °C. Эксплуатация от -40 до +80 °C
Упаковка	Индивидуальная - блистер
Гарантия	1 год