



ADVANT SYSTEM

advant-system.com

Артикул:

ADVOM3-PCD00-LCLC-UU-LA

OM3

Патчкорд волоконно-оптический ММ 50/125 (OM3), LC/UPC-LC/UPC, 3.0 мм, LSZH.

Высокопроизводительный дуплексный патч-корд ММ 50/125 (OM3) предназначен для построения оптических линий связи внутри дата-центров и локальных сетей. Благодаря лазерной оптимизации, он обеспечивает стабильную передачу данных на скоростях 10 Гбит/с и выше, являясь стандартом для подключения современных коммутаторов и серверов. Заводская полировка и тестирование каждого изделия обеспечивают минимальный уровень затухания.

Технические характеристики

Категория	Оптический соединительный шнур	
Тип волокна	Многомодовое, ММ	
Класс волокна	OM 3	
Тип разъема	LC/LC	
Тип полировки	UPC/UPC	
Конструкция	Duplex	
Длина	1- 100 м	
Оболочка	Плотный буфер	
	Диаметр	3.0 мм
	Материал	LSZH (соответствует RoHS)
	Цвет	Бирюзовый

Оптические свойства

Вносимые потери (Insertion Loss)	≤ 0.3 дБ
Обратные потери (Return Loss)	≥ 30 дБ (для APC)
Рабочая длина волны	850 нм (основная), 1300 нм
Температура эксплуатации	от -20° до +60°
Полоса пропускания (850 нм)	2000 МГц·км
Радиус изгиба	20 диаметров
Поддержка 40/100 GbE	до 100 метров
Поддержка 10 GbE	до 300 метров

