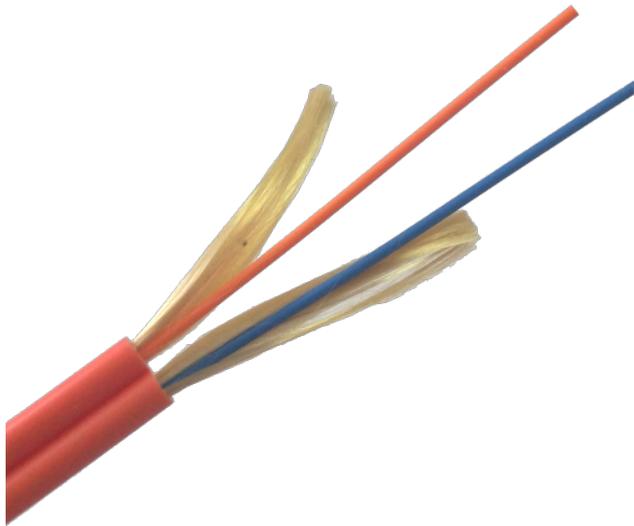


Кабель оптический, ZIP-cord



Артикул: [LAN-OFC-ZI2-yy-zz](#)

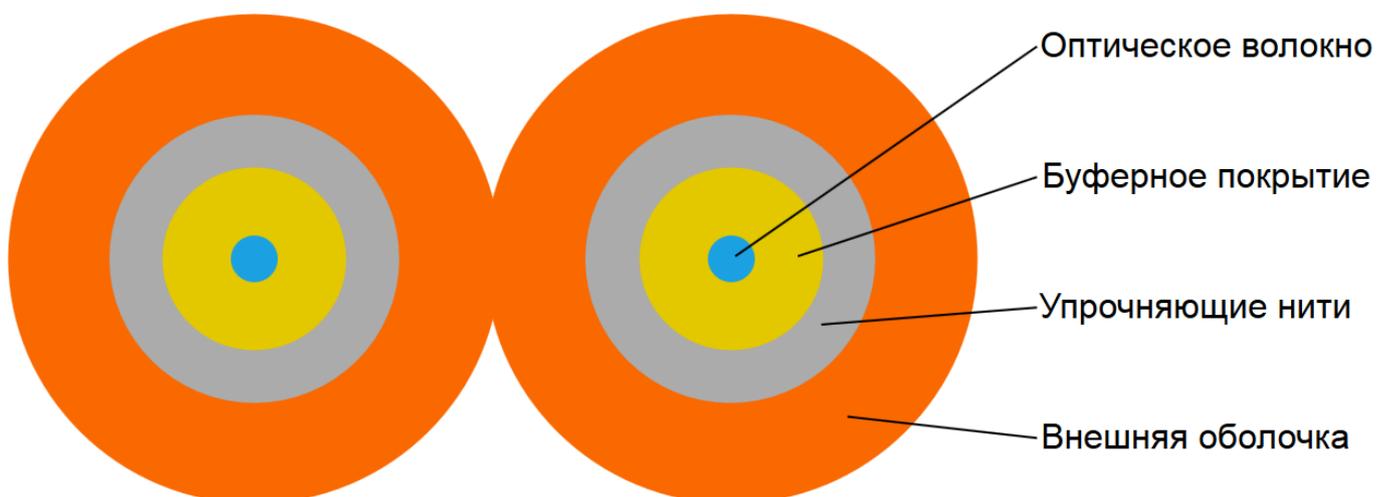
Кабель оптический, ZIP-cord

Описание

Назначение:

Дуплексный оптический кабель для прокладки внутри помещения до рабочего места и изготовления соединительных шнуров (патч-кордов).

Конструкция:



Кабель состоит из двух оптических волокон в плотном буфере 900 мкм, в окружении арамидных нитей, каждое волокно находится внутри отдельной оболочки.

Массогабаритные характеристики

Кол-во волокон	2
Габариты кабеля (± 0.2 мм)	2.85*5.8
Вес кабеля ± 2 кг/км	15,6

Параметры эксплуатации

Минимальный радиус изгиба	Без растяжения	10 диаметров кабеля
	С макс. растяжением	20 диаметров кабеля
Температурный диапазон °C	Монтаж	-20~+70
	Транспортировка и хранение	-40~+70
	Эксплуатация	-40~+70

Технические параметры кабеля

№	Параметр	Значение
1	Допустимое растягивающее усилие (кратковременное воздействие)	100 Н
2	Допустимое раздавливающее усилие (кратковременное воздействие)	500 (Н/100мм)

Коэффициенты затухания:

Длина волны	Ед.изм.	Одномод G652D	Многомод (50/125)
850nm	dB/km		3.0
1300nm	dB/km		1.0
1550nm	dB/km	0.3	
1310nm	dB/km	0.4	

Применяемые оптические волокна:

Обозначение	Описание
SU	Одномодовое с расширенной полосой рабочих длин волн, с пониженным уровнем затухания и низкими потерями при изгибе (рекомендация ITU G.652D+G.657.A1)
S2	Одномодовое с расширенной полосой рабочих длин волн (рекомендация ITU-T G.652D)
S5	Одномодовое с положительной ненулевой смещенной дисперсией OB (рекомендация ITU-T G.655)
S7	Одномодовое с низкими потерями затухания на изгибе (рекомендация ITU-T G.657)
M1	Многомодовое, с соотношением диаметров сердцевины и оболочки 62,5/125 мкм (требования IEC 60793-2-10 тип A1b)
M2	Многомодовое, с соотношением диаметров сердцевины и оболочки 50/125 мкм (рекомендация ITU-T G.651 и требования IEC 60793-2-10 тип A1a.1)
M3	Многомодовое, с низкими потерями при изгибе, с соотношением диаметров сердцевины и оболочки 50/125 мкм (рекомендация ITU-T G.651 и требования IEC 60793-2-10 тип A1a.2)
M4	Многомодовое, с низкими потерями при изгибе, с

соотношением диаметров сердцевины и оболочки
50/125 мкм (рекомендация ITU-T G.651 и
требования IEC 60793-2-10 тип A1a.3)

Цвет внешней оболочки кабеля:

Обозначение типа волокна

Одномод (SU,S2,S5,S7)

M2

M3

M4

Номер по каталогу

LAN-OFC-ZI2-yy-zz

Цвет

Желтый

Оранжевый

Аква

Пурпурный

Описание

ВО кабель, внутренний, ZIP cord, LSZH, 2 волокна, SM
G657/ OS2 Ultra/OS2/OM1/OM2/OM3/OM4, цвет

yy - тип волокна (SU,S2, S5, S7, M1, M2, M3, M4)

zz - тип внешней оболочки - LS (LSZH)

Информация для заказа

LAN-OFC-ZI2-S7-LS	ВО кабель внутренний, ZIP cord, LSZH, 2 волокна, SM G657
LAN-OFC-ZI2-S2-LS	ВО кабель внутренний, ZIP cord, LSZH, 2 волокна, SM OS2, желтый
LAN-OFC-ZI2-M2-LS	ВО кабель внутренний, ZIP cord, LSZH, 2 волокна, MM OM2, оранжевый
LAN-OFC-ZI2-M3-LS	ВО кабель внутренний, ZIP cord, LSZH, 2 волокна, MM OM3, оранжевый
LAN-OFC-ZI2-M4-LS	ВО кабель внутренний, ZIP cord, LSZH, 2 волокна, MM OM4, пурпурный

Описания продукции приведены согласно имеющейся информации на момент публикации.
Характеристики продукции могут быть изменены без предварительного уведомления. Более подробную
и точную информацию можно получить у официальных партнеров и дистрибьюторов LANMASTER.