
Паспорт изделия

Кабель Distribution внешний



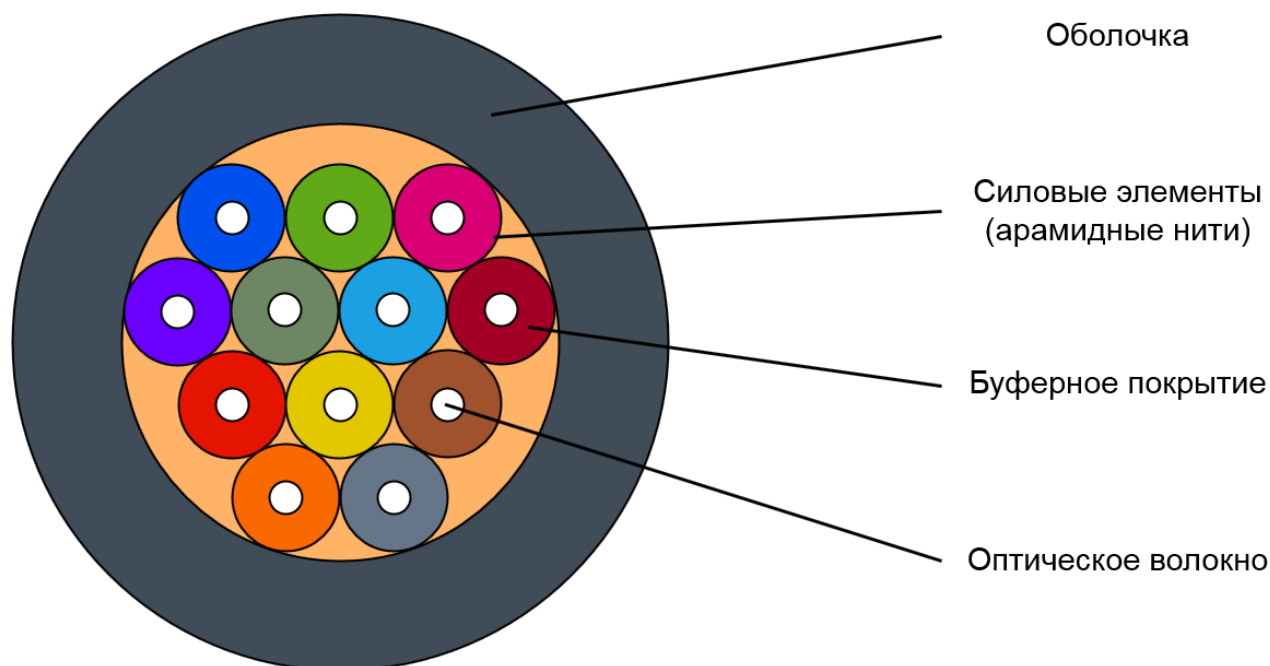
Артикул: [LAN-OFC-DOnn-yy-zz](#)

Кабель Distribution внешний

Описание

Применяется в качестве распределительного кабеля для прокладки в кабельных лотках, в кабельных каналах, трубах, блоках, тоннелях, а также для наружной прокладки по внешним фасадам зданий.

Конструкция кабеля:



Кабель содержит пучок оптических волокон в буферном покрытии, на который наложен слой упрочняющих арамидных нитей. Оболочка кабеля изготавливается из полиэтилена.

Цвет оболочки кабеля - черный.

Цветовая идентификация оптических волокон в буферном покрытии:

№	Волокна 1-12	№	Волокна 13-24
1	Синий	13	Синий + 1 метка
2	Оранжевый	14	Оранжевый + 1 метка
3	Зеленый	15	Зеленый + 1 метка
4	Коричневый	16	Коричневый + 1 метка
5	Серый	17	Серый + 1 метка
6	Белый	18	Белый + 1 метка
7	Красный	19	Красный + 1 метка
8	Черный	20	Черный + 1 метка
9	Желтый	21	Желтый + 1 метка
10	Фиолетовый	22	Фиолетовый + 1 метка
11	Розовый	23	Розовый + 1 метка
12	Бирюзовый	24	Бирюзовый + 1 метка

Массогабаритные характеристики:

Кол-во ОВ в кабеле	Диаметр кабеля, (± 0.2) мм	Вес кабеля, (± 5) кг/км
2	4,0	14,1
4	4,5	18,0
8	5,0	30,0
16	7,0	40,0

24

7,2

55,0

Параметры эксплуатации:

Минимальный радиус изгиба	Без растяжения	10 диаметров кабеля
Температурный диапазон °C	С макс. растяжением	20 диаметров кабеля
	Монтаж	-10°C...+60°C
	Транспортировка и хранение	-20°C...+60°C
	Эксплуатация	-20°C...+60°C

Срок службы

25 лет

Технические параметры кабеля:

№	Параметр	Значение
1	Допустимое растягивающее усилие	Кратковременное воздействие 660 Н
2	Допустимое раздавливающее усилие	Кратковременное воздействие 1000 (Н/100мм)

Применяемые оптические волокна:

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 ОВ (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)

Снято с производства.
К отгрузке еще доступно некоторое количество продукции в данном артикуле.
Доступно только то количество товара, которое имеется на данный момент на складе производителя и дистрибьюторов.

Информация для заказа

LAN-OFC-DO24-S7-PE	ВО кабель внешний, Distribution, PE, 24 волокна, SM, G.657, черный
--------------------	--

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.