



ПАСПОРТ
на волоконно-оптический кабель
ADSS-24-10.0

НОМЕР БАРАБАНА: 10217

Модуль		Оптическое волокно				Модуль		Оптическое волокно			
№	Цвет	Тип	№	Цвет	Коэфф. затухания, дБ/км		№	Цвет	Тип	№	Цвет
					$\lambda=1,31$ мкм	$\lambda=1,55$ мкм					
1	Синий	G652D	1	Синий		0,177	4	Кордель			
			2	Оранжевый		0,174					
			3	Зеленый		0,181					
			4	Коричневый		0,174					
			5	Серый		0,178					
			6	Белый		0,178					
			7	Красный		0,181					
			8	Черный		0,177					
2	Оранжевый	G652D	9	Синий		0,178	5	Кордель			
			10	Оранжевый		0,181					
			11	Зеленый		0,171					
			12	Коричневый		0,173					
			13	Серый		0,174					
			14	Белый		0,176					
			15	Красный		0,170					
			16	Черный		0,177					
3	Зеленый	G652D	17	Синий		0,177	6	Кордель			
			18	Оранжевый		0,178					
			19	Зеленый		0,176					
			20	Коричневый		0,177					
			21	Серый		0,178					
			22	Белый		0,177					
			23	Красный		0,181					
			24	Черный		0,174					

Тип волокна: G652.D

Эффективный групповой индекс рефракции:

1,31 мкм-1,466
1,55 мкм-1,467

Номинальный наружный диаметр кабеля:

10 мм

Погонная масса ОК:

89,6 кг/км

Длина кабеля:

физическая 2000 м
оптическая 2007 м

Вес брутто: 250 кг
Вес нетто: 171 кг

Особенности маркировки: нет

Тип усиливающих нитей: Стеклонить

Температура эксплуатации, транспортировки и хранения кабеля от -60 до +70 °C

Температура прокладки кабеля не ниже - 30 °C

Допустимый статический радиус изгиба кабеля не менее 20-ти номинальных наружных диаметров.

Допустимое раздавливающее усилие - 0,3 кН/см.

Максимально-допустимое растягивающее усилие - 8,0 кН.

ТУ 27.31.11-001-15546868-2023 Общество с ограниченной ответственностью "ФОТОНИКС.ПРО"

Контроль:

Подпись, штамп

Дата: 16.01.24