



**ПАСПОРТ**  
на волоконно-оптический кабель  
**ADSS-8-6.0**

**НОМЕР БАРАБАНА: 102185**

Модуль		Оптическое волокно					Модуль		Оптическое волокно					
№	Цвет	Тип	№	Цвет	Кэфф. затухания, дБ/км		№	Цвет	Тип	№	Цвет	Кэфф. затухания, дБ/км		
					$\lambda= 1,31$ мкм	$\lambda= 1,55$ мкм						$\lambda= 1,31$ 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	Кордель	G652D					5	Кордель						
3	Кордель						6	Кордель						

Тип волокна: **G652.D**

Эффективный групповой индекс рефракции:

1,31 мкм-1,466  
1,55 мкм-1,467

Номинальный наружный диаметр кабеля:

9,2 мм

Погонная масса ОК:

88,6 кг/км

Длина кабеля:

физическая	2000 м	Вес брутто:	249 кг
оптическая	2007 м	Вес нетто:	170 кг

Особенности маркировки: нет

Тип усиливающих нитей: Стеклонить

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

Температура прокладки кабеля не ниже - 30 °С

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