



ПАСПОРТ
на волоконно-оптический кабель
ADSS-8-10.0

НОМЕР БАРАБАНА: 102197

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:

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**