



ПАСПОРТ
на волоконно-оптический кабель
ADSS-16-10.0

НОМЕР БАРАБАНА: 102189

Модуль		Оптическое волокно					Модуль		Оптическое волокно					
№	Цвет	Тип	№	Цвет	Кoeff. затухания, дБ/км		№	Цвет	Тип	№	Цвет	Кoeff. 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	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					6	Кордель						

Тип волокна: **G652.D**

Эффективный групповой индекс рефракции:

1,31 мкм-1,466
1,55 мкм-1,467

Номинальный наружный диаметр кабеля:

11,5 мм

Погонная масса ОК:

91,1 кг/км

Длина кабеля:

физическая 2000 м
оптическая 2007 м

Вес брутто: 252 кг
Вес нетто: 173 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 - 10,0 кН.

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

Контроль: _____

Дата: **16.01.24**

Подпись, штамп