



**ПАСПОРТ**  
на волоконно-оптический кабель  
**Кабель DUPLEX, SM (G.657A1), 3.0**

Модуль		Оптическое волокно					Модуль		Оптическое волокно				
№	Цвет	Тип	№	Цвет	Коэфф. затухания, дБ/км		№	Цвет	Тип	№	Цвет	Коэфф. затухания, дБ/км	
					$\lambda=1,31$ мкм	$\lambda=1,55$ мкм						$\lambda=1,31$ мкм	$\lambda=1,55$ мкм
1	Натуральный	G.657A1	1	Синий	0,33	0,19							
			2	Оранжевый	0,33	0,19							

Эффективный групповой индекс рефракции:

1,31мкм- 1,4676

1,55мкм- 1,4682

Номинальный наружный диаметр кабеля:

3,0 мм

Погонная масса ОК:

7,1 кг/км

Длина кабеля:

физическая 1 000 м

Вес брутто: 10 кг

оптическая 1 007 м

Вес нетто: 7 кг

Особенности маркировки: нет

Температура эксплуатации, транспортировки и хранения кабеля от от -40°C до +60°C

Температура прокладки кабеля не ниже -10°C.

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

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

Контролер:

Подпись, штамп

Дата:

30.05.24