



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

Модуль		Оптическое волокно						Модуль		Оптическое волокно					
№	Цвет	Тип	№	Цвет	Коэф. затухания, дБ/км		№	Цвет	Тип	№	Цвет	Коэф. затухания, дБ/км			
					$\lambda=1,31 \text{ мкм}$	$\lambda=1,55 \text{ мкм}$						$\lambda=1,31 \text{ мкм}$	$\lambda=1,55 \text{ мкм}$		
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

оптическая 1 007 м

Вес брутто:

10 кг

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