



ПАСПОРТ
на волоконно-оптический кабель
Кабель SIMPLEX, 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									

Эффективный групповой индекс рефракции:

1,31мкм- 1,4676
1,55мкм- 1,4682

Номинальный наружный диаметр кабеля:

3,0 мм

Погонная масса ОК:

4,4 кг/км

Длина кабеля:

физическая 2 500 м

Вес брутто: 17 кг

оптическая 2 507 м

Вес нетто: 11 кг

Особенности маркировки: нет

Температура эксплуатации, транспортировки и хранения кабеля от от -20°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 "ФОТНИКС.ПРО"

Контролер:

Подпись, штамп

Дата:

26.05.24