



ПАСПОРТ
на волоконно-оптический кабель

RISER-48-0.5

НОМЕР БАРАБАНА: 1009821

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	G.657.A1	1	Синий		0,154	4	Коричневый	G.657.A1	1	Синий		0,153		
			2	Оранжевый		0,143				2	Оранжевый		0,155		
			3	Зеленый		0,148				3	Зеленый		0,145		
			4	Коричневый		0,139				4	Коричневый		0,152		
			5	Серый		0,158				5	Серый		0,158		
			6	Белый		0,161				6	Белый		0,151		
			7	Красный		0,146				7	Красный		0,147		
			8	Черный		0,138				8	Черный		0,143		
2	Оранжевый	G.657.A1	1	Синий		0,136	5	Серый	G.657.A1	1	Синий		0,153		
			2	Оранжевый		0,137				2	Оранжевый		0,157		
			3	Зеленый		0,146				3	Зеленый		0,175		
			4	Коричневый		0,145				4	Коричневый		0,166		
			5	Серый		0,148				5	Серый		0,152		
			6	Белый		0,152				6	Белый		0,139		
			7	Красный		0,163				7	Красный		0,156		
			8	Черный		0,147				8	Черный		0,176		
3	Зеленый	G.657.A1	1	Синий		0,153	6	Белый	G.657.A1	1	Синий		0,155		
			2	Оранжевый		0,158				2	Оранжевый		0,135		
			3	Зеленый		0,150				3	Зеленый		0,169		
			4	Коричневый		0,139				4	Коричневый		0,156		
			5	Серый		0,149				5	Серый		0,148		
			6	Белый		0,145				6	Белый		0,149		
			7	Красный		0,142				7	Красный		0,143		
			8	Черный		0,151				8	Черный		0,158		

Эффективный групповой индекс рефракции:

1,31мкм- 1,466

1,55мкм- 1,467

Сопротивление наружной оболочки:

Номинальный наружный диаметр кабеля:

Погонная масса ОК:

МОм/км

12,4 мм

58,2 кг/км

Длина кабеля:

физическая 1 000 м

Вес брутто: 85 кг

Тип барабана: 10м

оптическая 1 007 м

Вес нетто: 78 кг

Особенности маркировки: нет

Температура эксплуатации, транспортировки и хранения кабеля 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 "ФОТНИКС.ПРО"

Контролер:

Дата:

17.07.24

Подпись, штамп