

Оптический кабель FinMark PS001-SM-02

Хіт



Виробник:	FinMark
Вага (брутто):	11 кг
Тип кабелю:	PS
Конструкція:	Негорючий, Патчкордовий, Діелектричний
Застосування:	Всередині будівель, Грунт, каналізація, тунель, введення в будівлю
Гарантія:	12 місяців

Опис

Призначення:

Патчкордовий оптичний кабель PS001-SM-02 призначений для виготовлення з'єднувальних шнурів (патчкордів), для міжблочних з'єднань на вузлах зв'язку і центрах обробки даних, підключення абонентів в мережах PON. Цей кабель підходить для внутрішніх і зовнішніх інсталяцій в місцях не заражених гризунами.

Конструкція:

Кабель містить одне оптичне волокно в щільному легко знімному буфері. Це одномодове волокно відповідає вимогам ITU-T G.657.A2, що дозволяє укласти кабель з малим радіусом вигину без збільшення втрат. Зовнішня оболонка виготовлена з безгалогенного низькодимного матеріалу що не розповсюджує горіння - LSZH (Low Smoke Zero Halogen) чорного кольору. Стійкість до поздовжнього натягу кабелю надає підсилюючий шар кевларових (арамідних) волокон.

Оболонка виробляється у двох варіантах кольору:

- Чорному - світлостабілізована, для зовнішніх інсталяцій
- Білому (White) - більш естетичному для внутрішнього використання.

Характеристики

Тип кабелю	PS001-SM-02
Кількість і діаметр волокон в буфері, шт.	1 × 0,85 мм
Затухання, дБ/км	≤0,4 при 1310nm, ≤0,3 при 1550nm
Матеріал оболонки	LSZH (чорний або білий)
Товщина зовнішньої оболонки, мм	0,55
Матеріал зміцнюючих ниток	кевлар (арамід)
Діаметр кабелю, мм	3,0±0,15
Мін. радіус вигину постійний / динамічний, мм	15/30
Макс. навантаження при розтягуванні, Н	400
Макс. навантаження при стисненні, Н/100мм	1000
Діапазон робочих температур, °C	-20 — +70
Маса кабелю, кг / км	9