

Оптичний кабель Step4Net ODLxxx-B1-25

Знято з виробництва



Виробник: [Step4Net](#)

Тип кабелю: [UT, FTTH](#)

Конструкція: [Діелектричний,
Самонесучий](#)

Застосування: [Підвісний](#)

Гарантія: [12 місяців](#)

Нові моделі



[Оптичний кабель FinMark LTxxx-SM-25](#)

Модифікації

- # Код Найменування
- 1157760FinMark LT024-SM-25
- 2157763FinMark LT048-SM-25
- 3157764FinMark LT064-SM-25
- 4257765FinMark LT072-SM-25
- 5257766FinMark LT096-SM-25
- 6272433FinMark LT048-SM-25, 4000м=16хт.

Дізнатись ціну та наявність

Виробник: FinMark



[Оптический кабель FinMark LTxxx-SM-25 LSZH](#)

Модифікації

- # Код Найменування
- 1163225FinMark LT096-SM-25 LSZH, 1km
- 2163226FinMark LT048-SM-25 LSZH, 1km
- 3259685FinMark LT072-SM-25 LSZH, 1km
- 4261457FinMark LT024-SM-25 LSZH, 1km

Дізнатись ціну та наявність

Виробник: FinMark

Опис

Призначення:

Для підвісу на опорах ліній зв'язку, міського електротранспорту, між будинками і іншими об'єктами. Повністю діелектрична конструкція дозволяє підвішувати кабель на опорах контактної мережі електротранспорту або ліній електропередачі у разі наведеного потенціалу електричного поля в точках підвісу не більше 12 кВ. Малі габарити і вага дозволяють також затягувати (або задувати) кабель в пластикові труби і мікроканали.

Конструкція:

Кабель з 6-12 оптичними модулями, навитими навколо центрального силового елемента, в яких може розташовуватися до 144 оптичних волокон. У середині модулів знаходиться гідрофобний гель. Для запобігання проникнення вологи між модулями розташовані вологозахисні волокна, а поверх модулів - водоблокуюча стрічка.

Поверх сердечника кабелю розташований шар зміцнюючого скловолокна, що забезпечує достатню стійкість до розтягуючих зусиль при невеликих діаметрі і вазі. Оболонка виготовлена з УФ-стабілізованого поліетилену високої щільності.

Повністю діелектрична конструкція кабелю виключає будь-які електромагнітні впливи на кабель, відпадає необхідність вирішення питань заземлення і електробезпеки в процесі монтажу і експлуатації.

У кабель закладається оптичне волокно, яке відповідає вимогам ITU-T G.652.D. З його характеристиками Ви можете ознайомитися [тут](#) .

На вимогу замовника кабель може виготовлятися з волокнами за ITU-T G.655.

З описом кольорового маркування оптичних волокон можна ознайомитися [тут](#) .

Характеристики

Кількість волокон, шт.	4- 72	76- 96	100-144
Загальна к-ть оптичних і заповнюючих модулів	6	8	12
Макс. кількість волокон в оптичному модулі	12	12	12
Товщина зовнішньої оболонки, мм *	1	1	1
Зміцнюючий матеріал	пасма скловолокон		
Діаметр кабелю, мм **	8.2	9.3	11.3
Маса кабелю, кг/км **	50	72	100
Мін. радіус вигину, постійний/динамічний	15/20 діаметрів кабелю		
Макс. навантаження при розтягуванні, Н	1 200	1 500	1 500
Макс. навантаження при стисненні, Н/100мм	500	800	800
Макс. довжина прольоту, м ***	60	55	50
Допустимі температури, °С	роботи	- 30 - +60	
	зберігання	- 40 - +60	
	інстал.	- 15 - +40	

(*) - припустиме відхилення +/- 0.2 мм

(**) - усереднено

(***) - вказана довжина прольоту, розрахована для помірних кліматичних умов, характерних для центральних областей України, при стрілі провисання 1%.