



ТОВ «ЮТЕКС УКРАЇНА»
Україна, 14034, м.Чернігів,
Рокозовського 70, оф.214
ЄДРПОУ 38510082
тел.:+380 462 697 107;
www.utexua.com

КАБЕЛЬ ОПТИЧНИЙ

FTTH(m0,3)-xE

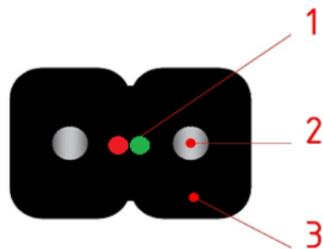
ID: I03Fx1

20.05.2025

Конструкція кабелю

Призначення

Властивості



В приміщенні



Стійкий до вогню



Стійкий до УФ випромінювання

1. Оптичне волокно	Одномодове ITU-T G.657.A1
2. Периферійний силовий елемент	Дріт сталевий
3. Захисна оболонка	компаньон LSZH, чорний, УФ-стійкий

Технічні дані

Оптичне волокно/виробник	Single-mode Rec. ITU-T G.657.A1	
Діаметр оболонки волокна	(±0,7), μm	125
Діаметр захисного покриття	(±5), μm	242
Коефіцієнт загасання	(λ= 1310 nm), dB/km	≤ 0,4
	(λ= 1550 nm), dB/km	≤ 0,35
Кількість оптичних волокон	1	2
Розмір кабелю	(±0,2), mm	2,9x1,9
Маса кабелю	(±5%), кг/км	7,5
Максимальне розтягуюче навантаження	короткочасне, кН	0,3
	довготривале, кН	0,1
Допустиме зусилля роздавлювання, Н/10см		3000
Довжина на тарі	(±100), m	1000 / 2000 / 4000 *
Температура	експлуатації, °C	-35 ... +70
	монтажу, °C	-10 ... +50
	зберігання, °C	-35 ... +70
Мінімальний радіус згину	mm	20

* - інші довжини доступні за домовленістю

Ідентифікація

Маркування кабелю	Кабель промаркований жовтим кольором через кожний 1 метр довжини методом струменевого друку де: уууу - рік випуску; хх - кількість оптичних волокон в кабелі; ZZZZ - метражні мітки.
-------------------	---

Цей документ є власністю ТОВ «ЮТЕКС Україна». Цей документ або будь-яка з його частин не дозволяється розповсюджувати без явної згоди ТОВ «ЮТЕКС Україна».