



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

# КАБЕЛЬ ОПТИЧНИЙ

Flat-A/J-(ZN)H-xE-0,1/0,3кN G.657 A1

FTTH(c0,3)W-xE

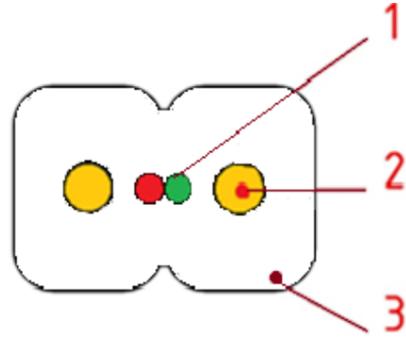
ID: I03Fx5

20.05.2025

## Конструкція кабелю

## Призначення

## Властивості



В приміщенні



Стійкий до вогню

1. Оптичне волокно	Одномодове ITU-T G.657.A1
2. Периферійний силовий елемент	Пруток склопластиковий
3. Захисна оболонка	компанунд LSZH

## 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	<b>1</b>	<b>2</b>
Розмір кабелю	(±0,2), mm	3x2
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 або чорним кольором через кожний 1 метр довжини методом струменевого друку
	<p>де: уууу - рік випуску; хх - кількість оптичних волокон в кабелі; ZZZZ - метражні мітки.</p>

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