

Маркування оптичних кабелів

Тип кабелю:

- ОКП** – оптичний кабель підвісний
- ОКУ** – оптичний кабель універсальний
- ОКЗ** – оптичний кабель для каналізації та підземного прокладання
- ОКВ** – оптичний кабель для внутрішнього прокладання
- ОКПВ** – оптичний кабель з зовнішнім силовим елементом, у формі "вісімки"
- ОКМм** – оптичний кабель мікро-модульний для задувки
- ОКЗМм** – оптичний кабель мікро-модульний для каналізації

Максимально допустиме повздовжнє навантажування, кН

Кількість оптичних волокон в кожному модулі

Кількість оптичних модулів

* не зазначається якщо лише один модуль в конструкції

ОКЗ (6 1,5) М-НГ - 02 04

Силові та захисні внутрішні елементи

- с** – склопругки та/або склонитки
- а** – арамідні нитки
- б** – броня з металевої стрічки, металеві силові елементи
- п** – додаткова проміжна оболонка

Конструкція кабелю:

- Т** – центральна трубка (оптичний модуль);
- ПТ** – плоский кабель;
- М** – багато-модульна конструкція;
- Г** – додаткові гнучкі силові елементи (нитки);
- Б** – волокно в буфері;
- НГ** – оболонка з малодимного безгалогенного компаунду (LSZH);
- ДП** – наявність жил дистанційного живлення.

ПРИКЛАД МАРКУВАННЯ ОПТИЧНИХ КАБЕЛІВ ВИРОБНИЦТВА КОМПАНІЇ ЮТЕКС УКРАЇНА:

©JTEX

20yy

ОКП(с1,0)Т-xx

ZZZZZ m

Кабель промаркований жовтим кольором через кожний 1 метр довжини методом струменевого друку де: yy - рік випуску; xx - кількість оптичних волокон в кабелі; ZZZZZ - метражні мітки.