



ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru

Кабель оптический ОКТ-0.22-48П/С 9кН

ОКТ-0.22-48П/С 9кН

Описание

Назначение:

Оптический кабель

ОКТ-0.22-4П/С 9кН

предназначен для подвеса на опорах воздушных линий связи, столбах городского освещения и между зданиями.

Описание конструкции:

содержит сорок восемь оптических волокна Corning

SMF-28® Ultra

;

представляет конструкцию из повива оптических модулей и при необходимости кордельных заполнителей. Элементы сердечника кабеля скручены методом правильной знакопеременной (SZ) скрутки вокруг центрального силового элемента стеклопластикового прутка. Повив элементов закреплен обмоткой из двух нитей;

для защиты волокон от воздействия водорода модуль заполнен гидрофобным гелем;

в конструкцию кабеля входит вынесенный силовой элемент - стальной трос;

внешняя оболочка кабеля изготовлена из HDPE (полиэтилен высокой плотности).

Общие

Тип оптического кабеля	Подвесной, с дополнительным силовым элементом
Диэлектрическая конструкция	Нет
Количество волокон	48
Тип волокна	SM (G.652.D)
Типовое затухание, дБ/км	$\leq 0,32$ (1310 нм) / $\leq 0,18$ (1550 нм)
Габаритные размеры кабеля, мм	13,5x6,6
Силовой элемент	Стальной трос
Диаметр силового элемента, мм	5,8 (с оболочкой)
Стойкость к растяжению, кН	9.0
Материал оболочки	PE
Цвет оболочки	Черный
Температура монтажа, °C	от -30 до 50
Температура хранения, °C	от -60 до 70
Температура эксплуатации, °C	от -60 до 70



ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru

Масса кабеля, кг/км	145
Стандартная строительная длина, км	4