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

Кабель оптический ОККС-0.22-72 3,5кН

ОККС-0.22-72 3,5кН

Описание

Назначение:

Кабель марки ОККС для подвеса на опорах линий связи, контактной сети железных дорог, опорах линий электропередачи в точках с максимальной величиной потенциала электрического поля до 12 кВ, между зданиями и сооружениями с максимально допустимой нагрузкой до 10 кН.

Описание конструкции:

Кабель содержит сердечник модульной конструкции с ценральным силовым элементом из стеклопластикового прутка, вокруг которого скручены (модули; модули и кордели) методом правильной знакопеременной (SZ) скрутки. Внутри оптических модулей свободно уложены оптические волокна.

1. Центральный силовой элемент
2. Оптическое волокно
3. Повив оптических модулей из ПБТ, заполненных гидрофобным гелем
4. Промежуточная оболочка
5. Стеклонити
6. Защитная оболочка

Свободное пространство внутри оптических модулей и межмодульное пространство заполнено гидрофобным гелем. Сердечник скреплен нитями. На сердечник наложена ПЭТ лента, закрепленная нитью. Поверх скрутки наложена промежуточная оболочка из полиэтилена. На промежуточную оболочку наложен армирующий повив из стеклонитей. Защитная оболочка – полиэтилен высокой плотности.

Общие

Тип оптического кабеля	Подвесной самонесущий
Диэлектрическая конструкция	Да
Количество волокон	72
Тип волокна	SM (G.652.D)
Типовое затухание, дБ/км	≦0,32 (1310 нм) / ≦0,18 (1550 нм)
Диаметр кабеля, мм	11,9
Силовой элемент	Стеклопластиковый пруток

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

Диаметр силового элемента, мм	1,9
Стойкость к растяжению, кН	3.5
Материал оболочки	PE
Цвет оболочки	Черный
Температура монтажа, °C	от -30 до 70
Температура хранения, °C	от -30 до 50
Температура эксплуатации, °C	от -60 до 70
Масса кабеля, кг/км	115
Стандартная строительная длина, км	4

Доп. описание

Подбор арматуры

Для данного типа кабеля рекомендуем использовать спиральные натяжные и поддерживающие зажимы (НСО/ПСО). Для подбора креплений для кабеля необходимо руководствоваться следующими параметрами:
- допустимое растягивающее усилие кабеля (кН);
- внешний диаметр оптического кабеля.

Более подробную информацию Вы можете получить в электронном каталоге "Оптические компоненты". В случае возникновения проблем с подбором арматуры, пожалуйста, обратитесь к менеджеру.

Размеры и вес деревянных барабанов

Тип барабана	A Диаметр щеки (мм)	C Диаметр шейки (мм)	D Длина шейки (мм)	B Габаритная ширина (мм)	Вес барабана (кг)
10	1000	545	500	646	80
12	1220	650	500	650	110
12a	1220	650	710	864	130
14	1400	750	710	875	155
16a	1600	800	800	970	295
18 У	1800	1120	900	1120	520
18a У	1800	900	900	1120	520
20 У	2000	1220	1000	1250	805

Цветовая идентификация модулей:

Желтый модуль – основной.

Красный модуль – направляющий.

Натуральные – согласно счету от красного

По согласованию с заказчиком цветовая расцветка

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

может быть изменена.

Кордельные заполнители черного цвета выполняются из полиэтилена.