ООО NAGTECH
+998 55 508 0660
sales@nag.uz

Кабель оптический ОМЗКГЦ-10-01-0.22-8 (8.0)

ОМЗКГЦ-10-01-0.22-8 (8.0)

Описание

Назначение:

Кабель оптоволоконный облегченного типа ОМЗКГЦ-10-01-0.22-8 (8,0) предназначен для проведения монтажных работ в открытом грунте. Прокладка этого изделия возможна в почвы любого типа. Не допускается монтаж на тех участках, где земля склонна к промерзаниям. Это связано с тем, что в процессе перехода грунтовых вод из жидкого состояния в твердое (под воздействием отрицательных температур) почва увеличивается в объеме, что может вызывать нежелательные деформации мерзлого грунта и повреждение кабельной линии.

Кабели марки ОМЗКГЦ-10-01-0.22-8 (8,0) подходят для монтажа в различных узлах и сооружениях, в том числе при укладке кабеля в подземные туннели (кабельная канализация), на отдельных участках канализационных сетей, в шахтах и на мостовых конструкциях, путепроводах, виадуках, в различных трубах, при монтаже кабельных линий через водоемы с малыми глубинами.

Описание конструкции:

1. Оптическое волокно. (ОВ);
2. Внутримодульный гидрофобный заполнитель;
3. Центральный оптический модуль (ЦОМ);
4. Броня – повив из стальной оцинкованной проволоки с пропиткой из гидрофобного заполнителя;
5. Наружная оболочка – светостабилизированный полиэтилен, устойчивый к УФ-излучению.

Общие

Тип оптического кабеля	В грунт
Диэлектрическая конструкция	Нет
Тип волокна	SM (G.652.D)
Типовое затухание, дБ/км	≦0,32 (1310 нм) / ≦0,18 (1550 нм)
Диаметр кабеля, мм	7,5
Тип брони	Стальные проволоки
Стойкость к растяжению, кН	8.0
Материал оболочки	PE
Цвет оболочки	Черный
Температура монтажа, °C	от -30 до 50
Температура хранения, °C	от -30 до 50

ООО NAGTECH
+998 55 508 0660
sales@nag.uz

Температура эксплуатации, °C	от -60 до 70
Масса кабеля, кг/км	94
Стандартная строительная длина, км	4-5