



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

Кабель оптический ОКУ 48 G.652.D (6x8)-1,5кН

ОКУ 48 G.652.D (6x8)-1,5кН

Описание

При отсутствии в наличии кабель поставляется
длинами от 2 км.

НАЗНАЧЕНИЕ:

Применяется для прокладки внутри зданий, в кабельных лотках, в кабельных каналах, кабельной канализации, трубах, блоках, тоннелях, а также для наружной прокладки по внешним фасадам зданий, для подвеса на опорах воздушных линий связи, линий электропередач, столбах освещения, между зданиями и сооружениями.

ДЕТАЛИ КОНСТРУКЦИИ

Раздавливающее усилие — 0,3 кН/см

Количество ОВ в кабеле	24 ¹	48	64	72	96 ¹	96 ²	144 ¹	144 ²
Модули x ОВ в модуле	6x4	6x8	8x8	6x12	6x16	8x12	6x24	12x12
Растягивающая нагрузка 1,5 кН								
Диаметр кабеля, мм	9,1	9,6	10,8	9,9	10,8	11,6	11,2	14,0
Вес кабеля с оболочкой из полиэтилена, кг/км	62,5	68,5	84,6	71,6	83,8	94,7	90,4	137,3
Растягивающая нагрузка 2 кН								
Диаметр кабеля, мм	9,1	9,8	10,9	10,0	10,08	11,3	11,6	14,0
Вес кабеля с оболочкой из полиэтилена, кг/км	64,1	71,5	87,5	73,2	83,8	91,8	94,7	138,7
Растягивающая нагрузка 2,7 кН								
Диаметр кабеля, мм	9,3	9,9	11,0	10,2	10,9	11,5	11,6	14,1
Вес кабеля с оболочкой из полиэтилена, кг/км	67,2	74,6	90,5	77,7	85,3	96,2	96,1	141,4

ТАБЛИЦА ДОПУСТИМЫХ ПРОЛЕТОВ



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

Климатические зоны	1	2	3	4	5
ОКУ 1,5 кН	45	30	20	15	10
ОКУ 2,0 кН	60	40	30	20	15
ОКУ 2,7 кН	100	65	45	35	25

Примечание: Предельные пролеты приведены для стрел провеса 2% для ВОК с количеством волокон до 48.

ПАРАМЕТРЫ ЭКСПЛУАТАЦИИ:

Рабочая температура	-50°C...+70°C
Температура монтажа	-30°C...+50°C
Минимальный радиус изгиба	не менее 15 диаметров кабеля

Общие

Тип оптического кабеля	Универсальный
Диэлектрическая конструкция	Да
Количество волокон	48
Тип волокна	SM (G.652.D)
Типовое затухание, дБ/км	≤0,32 (1310 нм) / ≤0,18 (1550 нм)
Диаметр кабеля, мм	9,6
Силовой элемент	Стеклопластиковый прут
Диаметр силового элемента, мм	2,0
Стойкость к растяжению, кН	1.5
Материал оболочки	PE
Цвет оболочки	Черный
Температура монтажа, °C	от -30 до 70
Температура хранения, °C	от -30 до 50
Температура эксплуатации, °C	от -50 до 70
Масса кабеля, кг/км	68,5
Стандартная строительная длина, км	2