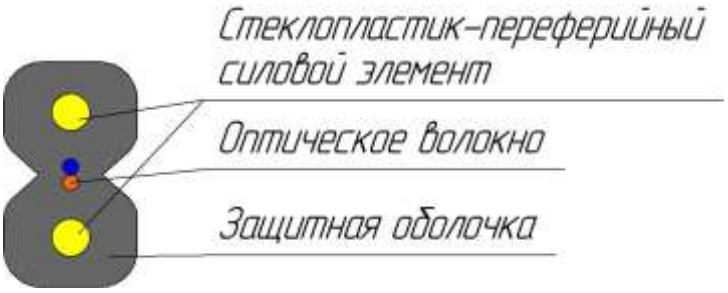

Кабель оптический ОКПАнг(А)-HF-1...4(G.657.A1)-П

Абонентский кабель ОКПАнг(А)-HF-П предназначен для прокладки внутри помещений, чердачных помещений, в трубах, коробах и лотках. Применяется в FTTx сетях, где требуется минимальные геометрические размеры оболочки, вместе с тем должна обеспечиваться надежная защита волокна от механических воздействий.

Конструкция:
Кабель содержит одно, два или четыре оптических волокна, соответствующих рекомендации G.657A1 (одномодовое волокно не чувствительное к потерям на макроизгибе). Наружная оболочка изготовлена из не распространяющего горение безгалогенного материала - (Halogen Free). Устойчивость кабеля к продольному растяжению придают два стеклопластиковых прутка.

Технические характеристики:

Количество волокон	1/2/4
Размеры кабеля, мм	3,0±0,1 x 2,0±0,1
Тип волокна (согласно ITU-T)	G.657A1
Цвета волокон	1 - Синий 2 – Синий, Оранжевый 4 - Синий, Оранжевый, Зеленый, Коричневый
Материал наружной оболочки	нг(А)-HF
Цвет наружной оболочки	Черный (устойчив к УФ излучению)
Силовой элемент	Два стеклопластиковых прутка
Диаметр армирующего элемента, мм	0,5
Минимальный радиус изгиба, мм	15 (при эксплуатации) 30 (при инсталляции)
Типовое затухание, дБ/км	≦0,36 при 1310 нм ≦0,22 при 1550 нм
Макс. нагрузка при растяжении, Н	100
Макс. нагрузка при сжатии, Н/100 мм	1000
Масса кабеля, кг/км	≅ 10
Температура хранения и транспортировки	-40℃～+60℃
Температура монтажа	-10℃～+60℃
Температура эксплуатации	-40℃～+60℃

ОКПАнг(А)-HF-1(G.657.A1)-П
ОКПАнг(А)-HF-2(G.657.A1)-П
ОКПАнг(А)-HF-4(G.657.A1)-П

Дополнительно:

Зажим натяжной плоский до 4х15мм 0.8кН армированный стеклопластик, Р25

Узел крепления поддерживающий на столб 1 лента 2кН, УК-Н-03