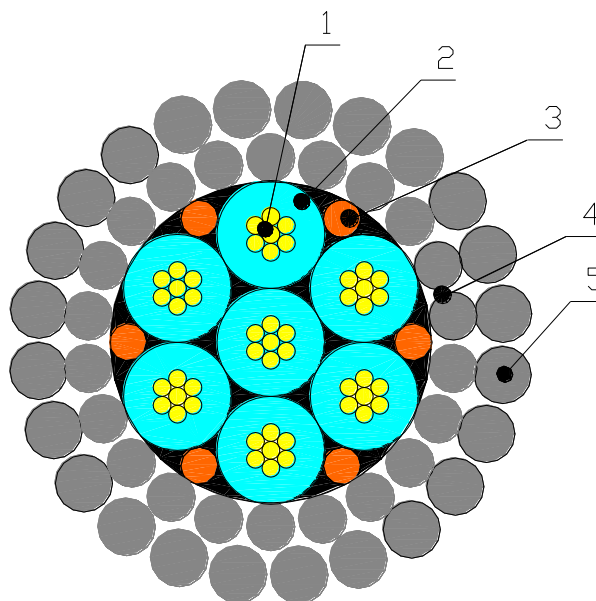


ПСКОВГЕОКАБЕЛЬ

КГ 7x0.5-75-150



№-№	Наименование элементов конструкции	Материал элемента конструкции, размеры	Диаметр, мм
1.	Токопроводящая жила	Медь мягкая 7x0,335 (0,5 мм ²)	0,99
2.	Изоляция	Сополимер пропилена марки 02015-302КМ Δ=0.75 мм	2.48
3.	Сердечник	Х/б пряжа, пропитанная полупроводящим составом с обмоткой лентой	7,8
4.	1-й повив брони	Высокопрочная оцинкованная стальная проволока 24x0,97 мм, с разрывным усилием 190 кг/мм ²	9,3
5.	2-й повив брони	Высокопрочная оцинкованная стальная проволока 24x1,25 мм, с разрывным усилием 190 кг/мм ²	11,8

Механические:

Масса кабеля в воздухе	480 кг/км.
Масса кабеля в воде	380 кг/км
Максимальная рабочая температура	150 ⁰ С;
Разрывное усилие, не менее	75 кН;
Коэффициент линейного удлинения	0,18 м/км/кН
Наружный диаметр	11.8 mm ^{+0,32mm} _{-0,22mm}

Электрические:

Рабочее напряжение	1200 В;
Электрическое сопротивление токопроводящей жилы, не более	32,2 Ом/км;
Сопротивление брони	4.3 Ом/км;
Погонная емкость	131 pF/м
Сопротивление изоляции	15000 МΩ*км