

**Типовые варианты конструкций ОКГТ-Ц**

<b>Параметры ОКГТ-Ц</b>	<b>ОКГТ-Ц-24- 8,2мм- 6кА2с-44кН</b>	<b>ОКГТ-Ц-24- 11,2мм- 25кА2с- 89кН</b>	<b>ОКГТ-Ц-48- 10,1мм- 14кА2с- 65кН</b>
Количество ОВ	24	24	48
Вес кабеля, кг/км	244	477	363
Номинальный диаметр кабеля, мм	5,2	11,2	10,1
МПР, кН	44	89	65,2
МДРН, кН	22	44,2	32,9
СЭН, кН	13	27	19,5
Сечение стали, мм <sup>2</sup>	34,4	69,3	51,3
Сечение алюминиевого сплава, мм <sup>2</sup>	0,0	0,0	0,0
Полное сечение кабеля, мм <sup>2</sup>	36,0	70,9	53,4
Модуль упругости (после вытяжки), кН/мм <sup>2</sup>	116,8	119,0	117,8
Модуль упругости (начальный, монтажный), кН/мм <sup>2</sup>	132,6	135,2	133,7
Модуль упругости (конечный) кН/мм <sup>2</sup>	156,8	156,2	154,8
ТКЛР, 10-6 1/К	12,0	12,3	12,7
Сопротивление постоянному току при 20 °С, Ом/км	2,449	1,232	1,644
Термическая стойкость (начальная температура 25 °С; конечная температура 200 °С), кА2 с	6,3	25	13,9
Ток КЗ за 1 сек, кА	2,5	5,0	3,7