

Общие технические характеристики КВВГ 7х2,5

Номинальное переменное напряжение	0,66 кВ
Номинальная частота	100 Гц
Минимально допустимый радиус изгиба при прокладке (многожильного кабеля – 6 диаметров кабеля)	71.4 мм
Строительная длина	150, 200, 250, 300, 350 и 400 метров
Код ОКП КВВГ	3563140100
Класс пожарной безопасности	О1.8.2.5.4
Срок службы	15 лет
Срок службы, при прокладке в помещениях, туннелях, каналах	25 лет
Гарантийный срок эксплуатации кабеля	3 года
Температура окружающей среды при эксплуатации кабеля	от -50 °С до 50 °С
Стойкость к воздействию повышенной относительной влажности при температуре окружающей среды до 35 °С	98%
Минимальная температура прокладки кабеля без предварительного подогрева	-15 °С
Допустимые температуры нагрева токопроводящих жил кабеля	70 °С

Конструкция КВВГ 7х2,5

Семь медных однопроволочных токопроводящих жил, с площадью поперечного сечения	2,5 мм ²
Изоляция из поливинилхлоридного пластика	ПВХ
Номинальная толщина изоляции	0.6мм
Минимальная толщина изоляции	0.44мм
Сопротивление изоляции	9МОм
Оболочка	из ПВХ пластика
Толщина наружной оболочки	1,5мм
Минимальная толщина наружной оболочки	1,175мм

Кабель КВВГ 7*2,5 должен быть не горючий (нг).