

# Технические характеристики кабеля

## Назначение и техническое описание

Кабель коаксиальный типа DG 113 предназначен для использования в составе распределительных сетей приемных систем телевидения и радиовещания.

## Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации

Применяется в составе распределительных сетей систем телевидения и радиовещания в диапазоне частот 5-2150 МГц.

## в) Выполняемые функции

Кабель коаксиальный типа DG 113 предназначен для использования в составе распределительных сетей приемных систем телевидения и радиовещания для распределительных и абонентских линий. Цвет внешней оболочки кабеля – белый и серый (ZH). Серый (ZH=Zero Halogen) не содержит в своем составе галогеноводороды. Кабель снабжен стальной оцинкованной проволокой(РЕМ) для воздушных участков прокладки.

## г) Электрические характеристики

Диапазон рабочих частот, МГц	5-2150
Волновое сопротивление, Ом	75
Коэффициент затухания не более, дБ / 100 м, на частоте 862 МГц	17,6
Коэффициент экранирования, дБ	> 90
Погонная емкость, пФ/м	52

## д) Условия эксплуатации

Кабель коаксиальный типа DG 113 предназначен для эксплуатации в диапазоне рабочих температур от минус 30 до +80°С при влажности до 100%. Монтаж кабеля допускается при температуре не ниже минус 5°С.