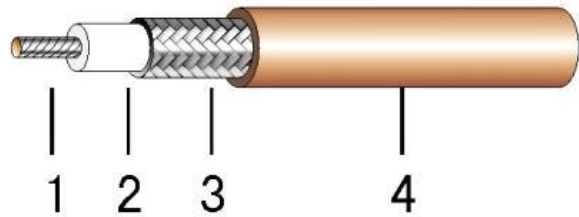


PicoCell™

Кабель PicoCell RG316-006



Конструкция

Наименование	Материал	Диаметр (мм)
1. Центральный проводник	Посеребренная медь	0.525 (7*0,175) ±0.02
2. Диэлектрик	PTFE	1.52±0.07
3. Экран	Одинарная посеребренная медная оплетка	1.95
4. Оболочка	FEP	2.49±0.1

Электрические характеристики

Волновое сопротивление (Ом)	50
Номинальная погонная ёмкость (pF/м)	96.5
Скорость распространения (%)	69.5
Выдерживаемое напряжение (Vrms)	2000
Рабочее напряжение (Vrms)	900
Рабочая частота (ГГц максимум)	6

Механические характеристики

Радиус изгиба (мм)	13
Вес (кг/км)	±16

Эксплуатационные характеристики

Рабочая температура (°C)	-55~+200
--------------------------	----------

Таблица затухания

Частота (МГц)	Затухание (дБ/100м)	Средняя мощность (Вт) при температуре окружающей среды 40°C и уровне моря
100	28.5	400
400	57.5	210
1000	89.8	135
3000	169.5	76
4000	215	59.9
6000	287	44.9