

Коаксиальный кабель 8D/FB CCA

Основные характеристики

	Материал	Диаметр (мм)
Центральная жила	Омедненный алюминий	2.60
Изоляция	Вспененный полиэтилен	7.50
Основной экран	Алюминиевая фольга	-
Конфигурация оплетки	Луженая медь 95%	7*24*0.16
Внешняя оболочка	Черный, PVC	11.10

Электрические характеристики

Сопротивление (Ом)	50±3
Ёмкость (pF/м)	82±2
Прочность диэлектрика (kV)	1.6
КСВн	≤1.2
Обратные потери	≥20
Экранирующий эффект (dB)	≥80
Минимальный радиус изгиба (мм)	55.0
Рабочая температура (°C)	-40...+80

Таблица затухания

Частота (МГц)	Максимальное затухание (дБ/100м)
1200	17.4
1500	19.8
1800	22.1
1900	23.5
2000	25.4
2200	25.9
2500	27.6

Расшифровка обозначений

CU (BC) – чистая медь

CCA – омедненный алюминий

PE – вспененный полиэтилен

PVC – поливинилхлорид

PEEG – диэлектрик на основе компаунда, физически вспененный азотом

Extra Low Loss - сверхнизкие потери

UVR – устойчив к ультрафиолетовому излучению