

## ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

### Кабель коаксиальный высокочастотный ДалСВЯЗЬ 8D-FB CCA LSZH

Маркировка: ДалСВЯЗЬ® 8D-FB CCA LSZH Extra Low Loss Coax PEEG UVR 001m.

Артикул: 8783



- Низкий уровень потерь в коаксиальном кабеле ДалСВЯЗЬ® обеспечивает высокоэффективную передачу сигнала в радиочастотной системе
- Комбинированный экран - алюминиевая фольга и высокоплотная оплетка коаксиального кабеля ДалСВЯЗЬ® создает непрерывный экран и минимизирует системные помехи в кабельных трассах
- Однородность кабеля позволяет сохранять качественное согласование с волновым сопротивлением 50 Ом на протяжении всего кабеля
- Высокое качество материалов коаксиального кабеля ДалСВЯЗЬ® обеспечивает длительный срок службы при высоких уровнях мощности передачи
- Широкий спектр применения коаксиального кабеля ДалСВЯЗЬ® - линии связи для радиовещательных и наземных микроволновых антенн, беспроводная сотовая связь, кабельные сборки для антенных решеток и соединения радиооборудования
- Внешняя оболочка кабеля изготовлена из материала, стойкого к ультрафиолетовому излучению (UVR).
- Внешняя оболочка не поддерживает горение, что позволяет использовать данный кабель в местах большого скопления людей.  
LSZH - Low Smoke Zero Halogen - низкий уровень дымовыделения, не содержит галогенов.

#### ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

<b>Центральный проводник</b>	Материал	Алюминий плакированный медью (CCA)
	Диаметр	2.8 мм ± 1%
<b>Диэлектрик</b>	Материал	Вспененный полиэтилен (Foam PE)
	Диаметр	7.8 мм ± 0.2 мм
<b>Экран</b>	Материал	Фольга AL/P/AL
	Ширина - 1-ый экран	7.9 мм
	Ширина - 2-ой экран	8.8 мм
<b>Оплетка</b>	Материал нити	Луженая медь (ТС)
	Диаметр нити	0.16 мм
	Нитей в оплетке	168
<b>Внешняя оболочка</b>	Материал	LSZH - Low Smoke Zero Halogen - низкий уровень дымовыделения, не содержит галогенов
	Диаметр	11.1 мм ± 0.3 мм
	Цвет	черный
<b>Упаковка</b>	Тип/Кол-во	бобина в ПЭ/100 м
	Размер короба	450×450×300 мм
	Кол-во в коробе	2×100 м
	Вес брутто	28 кг
<b>Импеданс</b>	50±2 Ом	
<b>Относительная диэлектрическая проницаемость</b>	1.61	
<b>Минимальный радиус изгиба</b>	55 мм	
<b>Предел прочности</b>	86 кг	
<b>Номинальная погонная емкость</b>	85 пФ/м	
<b>Коэффициент укорочения</b>	1.27	
<b>Температура хранения / установки / рабочая</b>	-55...+70 °С / -25...+50 °С / -40...+70 °С	
<b>Срок службы</b>	до 25 лет	

#### Таблица потерь (затухания) для коаксиального кабеля 8D-FB

<b>МГц</b>	150	200	280	400	800	900	1200	1500	1900	2000	2400	3000
<b>дБ/100м</b>	5.2	6.1	7.3	8.6	12.3	13.0	16.5	18.7	21.7	22.5	24.8	28.4

Частотные характеристики кабеля указаны для температуры эксплуатации +20°C без нарушения экрана, центрального проводника и коаксиальности кабеля

Претензии и предложения принимаются по адресу:

115419, Россия, г. Москва, ул. Орджоникидзе, д. 11, стр. 1 А, ООО «ДалСВЯЗЬ»

Тел: +7 (495) 120-35-51; E-mail: opt@dalsvyaz.ru