

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Кабель коаксиальный высокочастотный ДалСВЯЗЬ 10D-FB CCA LSZH

Маркировка: ДалСВЯЗЬ® 10D-FB CCA LSZH Extra Low Loss Coax PEEG UVR 001m.

Артикул: 8784



- 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

Центральный проводник	Материал	Алюминий плакированный медью (CCA)
	Диаметр	3.5 мм ± 1%
Диэлектрик	Материал	Вспененный полиэтилен (Foam PE)
	Диаметр	10.0 мм ± 0.25 мм
Экран	Материал	Фольга AL/P/AL
	Ширина - 1-ый экран	10.1 мм
	Ширина - 2-ой экран	11 мм
Оплетка	Материал нити	Луженая медь (ТС)
	Диаметр нити	0.16 мм
	Нитей в оплетке	192 (8×24)
Внешняя оболочка	Материал	LSZH - Low Smoke Zero Halogen - низкий уровень дымовыделения, не содержит галогенов
	Диаметр	13.0 мм ± 0.3 мм
	Цвет	черный
Упаковка	Тип/Кол-во	бобина в ПЭ/100 м
	Размер короба	275×385×385 (мм)
	Кол-во в коробе	1×100 м
	Вес брутто	17.8 кг
Импеданс	50±2 Ом	
Относительная диэлектрическая проницаемость	1.49	
Минимальный радиус изгиба	65 мм	
Предел прочности	125 кг	
Номинальная погонная емкость	85 пФ/м	
Коэффициент укорочения	1.22	
Температура хранения / установки / рабочая	-55...+70 °C / -25...+50 °C / -40...+70 °C	
Срок службы	до 25 лет	

Таблица потерь (затухания) для коаксиального кабеля 10D-FB

МГц	50	150	450	800	900	1200	1800	1900	2100	2450	2600	6000
дБ/100м	2.1	3.7	7.1	9.7	10.3	12.0	15.1	15.5	16.2	17.7	18.2	30.0

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