

The background of the cover is a composite image. The upper portion shows a satellite with large solar panel arrays in space, with a crescent moon visible in the dark blue sky. The lower portion shows a city skyline at night, with lights from buildings visible. A large, dark blue diagonal band runs from the top left towards the bottom right, separating the space scene from the city scene. The text is overlaid on this band and the city scene.

РАДИОЛОКАЦИЯ И СПУТНИКОВАЯ СВЯЗЬ

КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ

2026

7.7 Тонкопленочный фильтр диапазона W

Ключевые особенности

- Высокая частота, сверхширокая полоса
- Высокая развязка, малая неравномерность
- Малые вносимые потери, высокая допустимая мощность
- Рабочая температура: -55°C ~ 85°C



Внешний вид

Электрические характеристики

Параметр	Значение	Примечание
Рабочая частота	92 ГГц ~ 96 ГГц	
КСВН	≤ 1.8	
Вносимые потери	$\leq 3.5\text{дБ}$	
Допустимая мощность	$\leq 10\text{ Вт}$	
Волновое сопротивление	50 Ω	
Подавление вне полосы	$\geq 50\text{дБ}$	
Интерфейс	25 мкм золотые связки	По заказу

Габаритный чертеж

