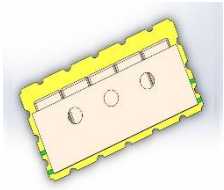
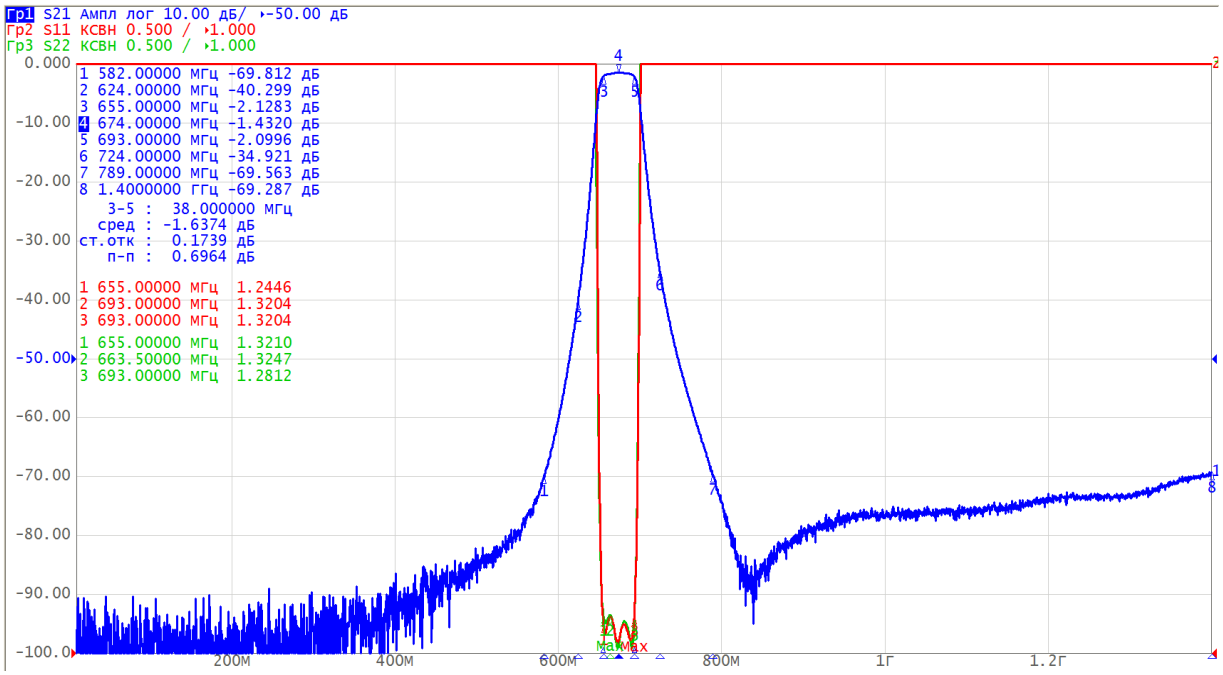
РАЗРАБОТКА
ПРОИЗВОДСТВО
ИСПЫТАНИЯ
РАДИОКОМП

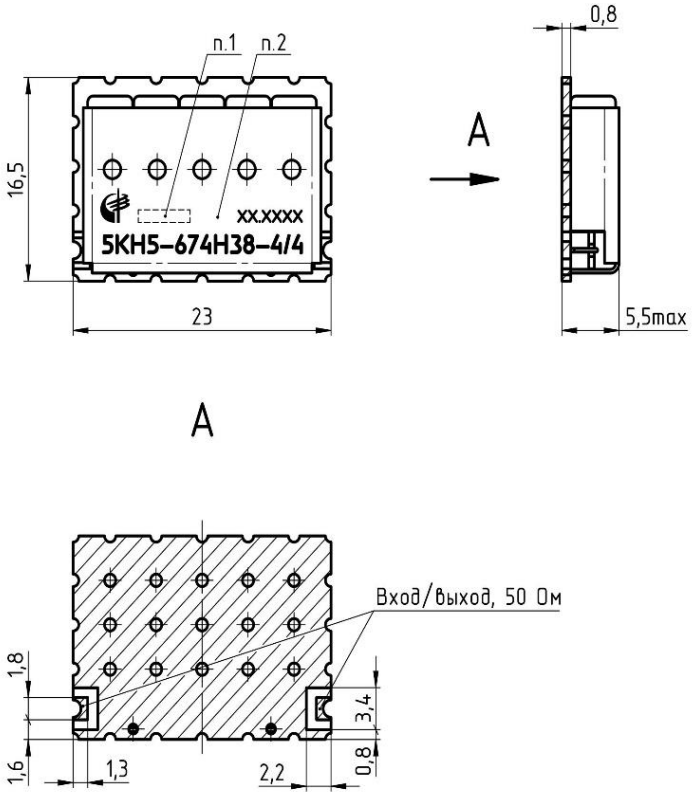
Фильтр полосовой
5КН5-674Н38-4/4
РДАБ.468844.191-14



Наименование параметра	Величина параметра для всех условий эксплуатации
Номинальное значение рабочей частоты, МГц	674
Полоса пропускания, МГц, не менее	38
Неравномерность АЧХ в полосе пропускания, дБ, не более	1,0
Вносимое ослабление в полосе пропускания, дБ, не более	2,7
Вносимое ослабление на частотах: от 0,1 до 582 МГц, дБ, не менее от 582 до 624 МГц, дБ, не менее от 724 до 789 МГц, дБ, не менее от 789 до 1400 МГц, дБ, не менее	 60 38 32 60
КСВН входа и выхода в полосе пропускания, не более	1,5

Режимы эксплуатации	
Температуры хранения	от -55 °С до +65 °С
Температуры эксплуатации	от -50 °С до +60 °С
Максимальная испытанная средняя непрерывная мощность*	0,5 Вт
возможность применения при более высоком уровне мощности уточняется при заказе	





Габаритный чертеж

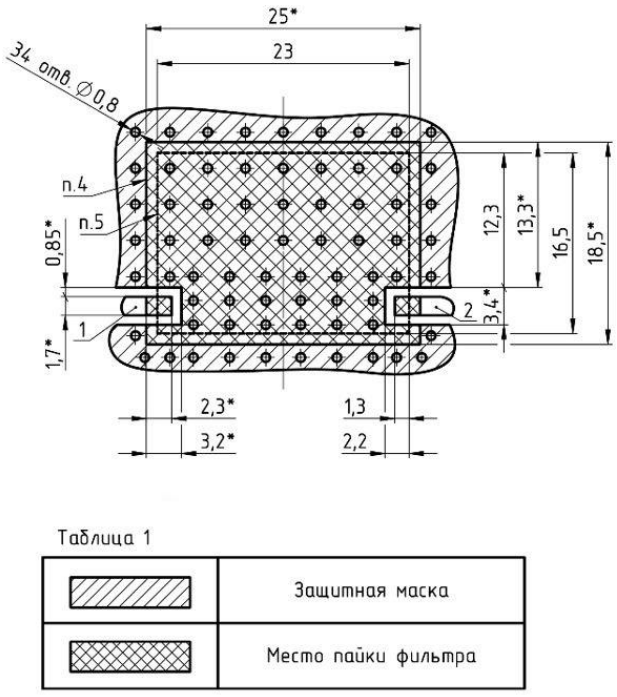


Таблица 1

	Защитная маска
	Место пайки фильтра

Посадочное место

Рекомендуемое посадочное место для монтажа изделия на пасту паяльную, на плату RO 4003C толщиной 0,813 мм. При проектировании посадочного места предусмотреть земляные металлизированные отверстия (не менее 30 шт).

Паять изделие на припойную пасту Sn62/Pb36/Ag2,0. Запрещается перегревать изделия при пайке (Tmax=220 °C).