

144 -174 МГц

HORWIN PRF-V1-5

HORWIN PRF-V1-5 - полосно-режекторный фильтр, що являє собою чвертьхвильовий резонатор 5" квадратного перерізу. Використання резонаторів великого обсягу забезпечує велику вхідну потужність фільтра, високу добротність та вузьку смугу пропускання (режекції). Конструкція корпусу забезпечує стабільність частоти в діапазоні температур від – 30 до + 60°С.



	PRF-V1-5
Розмір резонатора, мм	1/4λ, 5"
Діапазон частот, МГц	144 – 174
Максимальна вхідна потужність, Вт	200
Кількість резонаторів	1
Прямі втрати, дБ	0.5
Придушення, дБ (зміщення 1 МГц)	-38
Габаритні розміри (В x Ш x Г), мм	880x130x130
Номинальний імпеданс, Ом	50
Роз'єм	N-female
Вага, кг	2.7



144 -174 МГц

HORWIN PRF-V2-5

HORWIN PRF-V2-5 – полосно-режекторний фільтр, що являє собою два чвертьхвильові резонатори 5” квадратного перерізу. Використання резонаторів великого обсягу забезпечує велику вхідну потужність фільтра, високу добротність та вузьку смугу пропускання (режекції). Конструкція корпусу забезпечує стабільність частоти в діапазоні температур від – 30 до + 60°С.



	PRF-V2-5
Розмір резонатора, мм	1/4λ, 5”
Діапазон частот, МГц	144 – 174
Максимальна вхідна потужність, Вт	200
Кількість резонаторів	2
Прямі втрати, дБ	1
Придушення, дБ (зміщення 1 МГц)	-75
Габаритні розміри (В x Ш x Г), мм	880x130x260
Номинальний імпеданс, Ом	50
Роз’єм	N-female
Вага, кг	5.5



144 -174 МГц

HORWIN PRF-V1-8

HORWIN PRF-V1-8 - полосно-режекторний фільтр, що являє собою чвертьхвильовий резонатор 8" квадратного перерізу. Використання резонаторів великого обсягу забезпечує велику вхідну потужність фільтра, високу добротність та вузьку смугу пропускання (режекції). Конструкція корпусу забезпечує стабільність частоти в діапазоні температур від – 30 до + 60°С.



	PRF-V1-8
Розмір резонатора, мм	1/4λ, 8"
Діапазон частот, МГц	144 – 174
Максимальна вхідна потужність, Вт	200
Кількість резонаторів	1
Прямі втрати, дБ	0.5
Придушення, дБ (зміщення 1 МГц)	-40
Габаритні розміри (В x Ш x Г), мм	880x210x210
Номинальний імпеданс, Ом	50
Роз'єм	N-female
Вага, кг	3.5



144 -174 МГц

HORWIN PRF-V2-8

HORWIN PRF-V2-8 - полосно-режекторный фильтр, що являє собою два чвертьхвильові резонатори 8" квадратного перерізу. Використання резонаторів великого обсягу забезпечує велику вхідну потужність фільтра, високу добротність та вузьку смугу пропускання (режекції). Конструкція корпусу забезпечує стабільність частоти в діапазоні температур від – 30 до + 60°С.



	PRF-V2-8
Розмір резонатора, мм	1/4λ, 8"
Діапазон частот, МГц	144 – 174
Максимальна вхідна потужність, Вт	200
Кількість резонаторів	2
Прямі втрати, дБ	1
Придушення, дБ (зміщення 1 МГц)	-80
Габаритні розміри (В x Ш x Г), мм	880x210x420
Номинальний імпеданс, Ом	50
Роз'єм	N-female
Вага, кг	7.1



400 - 470 МГц

HORWIN PRF-U1-5

HORWIN PRF-U1-5 - полосно-режекторный фильтр диапазона UHF, що являє собою чвертьхвильовий резонатор 5" квадратного перерізу. Використання резонаторів великого обсягу забезпечує велику вхідну потужність фільтра, високу добротність та вузьку смугу пропускання (режекції). Конструкція корпусу забезпечує стабільність частоти в діапазоні температур від – 30 до + 60°C.



	PRF-U1-5
Розмір резонатора, мм	1/4λ, 5"
Діапазон частот, МГц	400 – 470
Максимальна вхідна потужність, Вт	200
Кількість резонаторів	1
Прямі втрати, дБ	0.5
Придушення, дБ (зміщення 1 МГц)	-25
Габаритні розміри (В x Ш x Г), мм	400x130x130
Номинальний імпеданс, Ом	50
Роз'єм	N-female
Вага, кг	1.5



400 - 470 МГц

HORWIN PRF-U2-5

HORWIN PRF-U2-5 - полосно-режекторный фильтр диапазона UHF, що являє собою два чвертьхвильові резонатори 5" квадратного перерізу. Використання резонаторів великого обсягу забезпечує велику вхідну потужність фільтра, високу добротність та вузьку смугу пропускання (режекції). Конструкція корпусу забезпечує стабільність частоти в діапазоні температур від – 30 до + 60°C.



	PRF-U2-5
Розмір резонатора, мм	1/4λ, 5"
Діапазон частот, МГц	400 – 470
Максимальна вхідна потужність, Вт	200
Кількість резонаторів	2
Прямі втрати, дБ	1
Придушення, дБ (зміщення 1 МГц)	-52
Габаритні розміри (В x Ш x Г), мм	400x130x260
Номинальний імпеданс, Ом	50
Роз'єм	N-female
Вага, кг	3.1



400 - 470 МГц

HORWIN PRF-U1-8

HORWIN PRF-U1-8 - полосно-режекторный фильтр диапазона UHF, що являє собою чвертьхвильовий резонатор 8" квадратного перерізу. Використання резонаторів великого обсягу забезпечує велику вхідну потужність фільтра, високу добротність та вузьку смугу пропускання (режекції). Конструкція корпусу забезпечує стабільність частоти в діапазоні температур від – 30 до + 60°C.



	PRF-U1-8
Розмір резонатора, мм	1/4λ, 8"
Діапазон частот, МГц	400 – 470
Максимальна вхідна потужність, Вт	200
Кількість резонаторів	1
Прямі втрати, дБ	0.5
Придушення, дБ (зміщення 1 МГц)	-30
Габаритні розміри (В x Ш x Г), мм	400x210x210
Номинальний імпеданс, Ом	50
Роз'єм	N-female
Вага, кг	2



400 - 470 МГц

HORWIN PRF-U2-8

HORWIN PRF-U2-8 - полосно-режекторный фильтр диапазона UHF, що являє собою два чвертьхвильові резонатори 8" квадратного перерізу. Використання резонаторів великого обсягу забезпечує велику вхідну потужність фільтра, високу добротність та вузьку смугу пропускання (режекції). Конструкція корпусу забезпечує стабільність частоти в діапазоні температур від – 30 до + 60°С.



	PRF-U2-8
Розмір резонатора, мм	1/4λ, 8"
Діапазон частот, МГц	400 – 470
Максимальна вхідна потужність, Вт	200
Кількість резонаторів	2
Прямі втрати, дБ	1
Придушення, дБ (зміщення 1 МГц)	-68
Габаритні розміри (В x Ш x Г), мм	400x210x420
Номінальний імпеданс, Ом	50
Роз'єм	N-female
Вага, кг	4.1

