

400 - 470 МГц

HORWIN DF-U4-5

HORWIN DF-U4-5 - смугово-режекторний дуплексний фільтр діапазону UHF на чотирьох чвертьхвильових 5" резонаторах квадратного перерізу. Застосування об'ємних резонаторів забезпечує високу добротність дуплексера і низькі втрати. Конструкція забезпечує стабільність параметрів у діапазоні температур від -30 до +60°C. Кожен дуплексний фільтр налаштовується індивідуально на номінали частот, що замовляються.



DF-U4-5	
Розмір резонатора, мм	1/4λ, 5"
Діапазон частот, МГц	400 – 470
Мін. дуплексне рознесення, МГц	2000
Максимальна вхідна потужність, Вт	150
Вносимі втрати, дБ	< 1.5
Придушення сигналу Tx на частоті Rx, дБ	> 75
Придушення шумів Tx на частоті Rx, дБ	> 85
Номінальний опір, Ом	50
КСХ	< 1.5
Роз'єм	N-female
Діапазон робочих температур, °C	-30 ... +60
Габаритні розміри (В x Ш x Г), мм	400x260x260
Вага, кг	6.5

