

400 - 470 МГц

## HORWIN DF-UM6-L

HORWIN DF-UM6-L – малогабаритний дуплексний фільтр діапазону UHF на шести прямокутних резонаторах, реалізованих із використанням полосно-режекторної схеми. Дуплексні фільтри такого типу знаходять широке застосування в антенно-фідерних трактах ретрансляторів, дуплексних базових станцій та інших радіопередаючих системах, коли необхідно забезпечити підключення приймального та передаючого тракту до загальної антени. Фільтр налаштовується індивідуально, частоти (смуги) прийому та передачі мають бути вказані при оформленні замовлення.



	DF-UM6-L
Розмір резонатора, мм	23x23
Діапазон частот, МГц	400 – 470
Дуплексне рознесення, МГц	8 – 12
Максимальна вхідна потужність, Вт	50
Вносимі втрати, дБ	< 1.4
Придушення сигналу Tx на частоті Rx, дБ	> 85
Придушення шумів Tx на частоті Rx, дБ	> 85
Придушення сигналу Tx на частоті Rx, дБ	> 80 (в полосе 2 МГц)
Придушення шумів Tx на частоті Rx, дБ	> 80 (в полосе 2 МГц)
Номинальний опір, Ом	50
КСХ	< 1.5
Роз'єм	N-female
Діапазон робочих температур, °C	-30 ... +60
Габаритні розміри (В x Ш x Г), мм	30x155x250
Вага, кг	1

