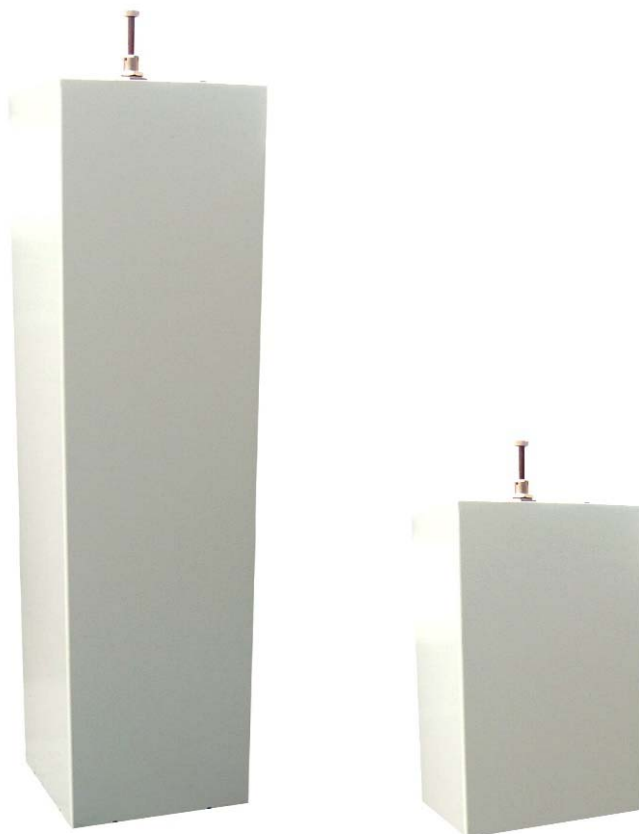


DP 75 / 210
DP 100 / 210
DP 160 / 210
DP 300 / 210
DP 450 / 210


Popis

Pásmové propusti jsou vysoce selektivní čtvrtvlnné dutinové rezonátory, které propouštějí pouze velmi úzké frekvenční pásmo. Jejich vynikajících vlastností lze využít ve sdružovačích a duplexerech. Požadovanou šířku pásma a selektivitu lze řešit pomocí vícenásobného počtu dutinových rezonátorů.

Pásmová propust se zapojuje mezi anténu a vysílač nebo přijímač pro omezení interferencí.

Technická data

Typ		DP 75 / 210	DP 100 / 210	DP 160 / 210	DP 300 / 210	DP 450 / 210
Kmitočtový rozsah	MHz	60 ÷ 90	70 ÷ 110	140 ÷ 180	300 ÷ 400	380 ÷ 500
Vložný útlum	dB	nastavitelný 0,5 ÷ 3				
Rozsah pracovních teplot	°C	-40 ÷ +60				
Max. přenášený výkon / vložný útlum	W / dB	500 / 0,5 350 / 1 200 / 2				
Hmotnost	kg	11	9	6	4	3
Rozměry š × v × h	mm	210 × 1925 × 210	210 × 1755 × 210	210 × 845 × 210	210 × 475 × 210	210 × 420 × 210
Typ konektoru		N zásuvka (female)				

DP 75 / 210

DP 100 / 210

DP 160 / 210

DP 300 / 210

DP 450 / 210

