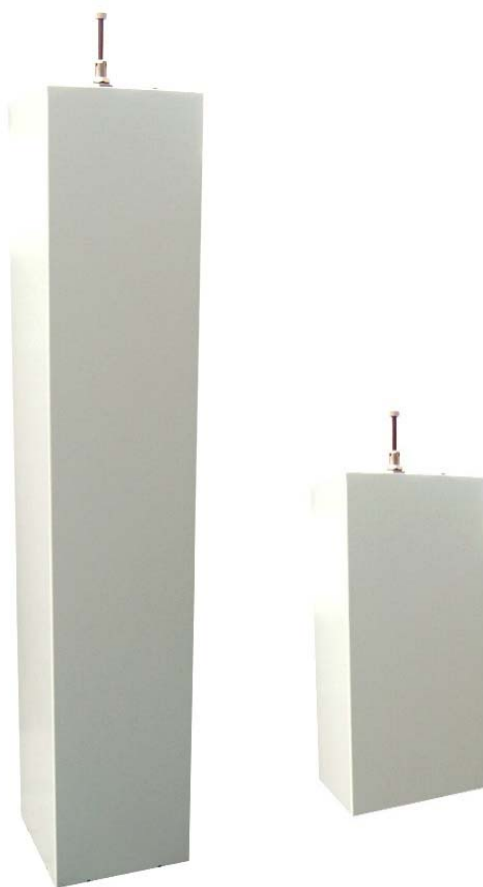


DP 75 / 105
DP 100 / 105
DP 160 / 105
DP 300 / 105
DP 450 / 105
DP 900 / 105


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 / 105	DP 100 / 105	DP 160 / 105	DP 300 / 105	DP 450 / 105	DP 900 / 105
Kmitočtový rozsah MHz	60 ÷ 90	70 ÷ 110	140 ÷ 180	300 ÷ 400	380 ÷ 500	780 ÷ 1000
Vložný útlum dB	nastavitelný 0,5 ÷ 3					
Rozsah pracovních teplot °C	-40 ÷ +60					
Max. přenášený výkon / vložný útlum W / dB	200 / 0,5 125 / 1 75 / 2					
Hmotnost kg	6	5	3	2	2	1,5
Rozměry š × v × h mm	105×1340×105	105×1170×105	105×610×105	105×320×105	105×270×105	105×200×105
Typ konektoru	N zásuvka (female)					

