



Popis

Duplexer řady DH 80 / 8R je symetrický duplexer sestavený z osmi helicalových rezonátorů. Jeho mechanická konstrukce umožňuje použití jak v základnových, tak i vozidlových radiostanicích.

Dle požadavku zákazníka je duplexer osazen konektory N, BNC nebo TNC, příp. SMA.

Technická data

Typ	DH 80 / 8R								
Kmitočtový rozsah	MHz	70 ÷ 90				70 ÷ 85			
Duplexní rozteč	MHz	3				4 ÷ 6,5			
Šířka pásma	MHz	0,25	0,5	0,75	1	0,5	1	1,5	
Vložený útlum max.	dB	1,5	1,5	1,7	1,9	1,3	1,5	1,7	
Izolace min.	dB	80	75	70	65	85	75	70	
Maximální přenášený výkon	W	45 (-30 ÷ +50 °C), 35 (-30 ÷ +70 °C)							
Impedance	Ω	50							
PSV (VSWR)		< 1,35				< 1,3			
Hmotnost	kg	1,7 ÷ 1,8							
Rozměry š × v × h	mm	275 × 225 × 38							
Typ konektorů		N, BNC, TNC, (SMA) – zásuvka (female)							