

## Typical Performance Data

FREQUENCY (MHz)	INSERTION LOSS (dB)	INPUT VSWR (:1)	OUTPUT VSWR (:1)
500	0.10	1.17	1.18
600	0.11	1.21	1.23
700	0.14	1.26	1.27
800	0.17	1.30	1.31
900	0.21	1.36	1.36
1000	0.24	1.41	1.41
1200	0.31	1.51	1.52
1400	0.39	1.60	1.62
1600	0.46	1.68	1.70
1800	0.51	1.71	1.74
2000	0.52	1.68	1.72
2200	0.51	1.58	1.62
2400	0.46	1.38	1.45
2404	0.46	1.38	1.44
2408	0.46	1.37	1.44
2412	0.46	1.37	1.44
2416	0.46	1.36	1.43
2420	0.46	1.36	1.43
2424	0.46	1.36	1.42
2428	0.45	1.35	1.42
2432	0.45	1.34	1.42
2436	0.45	1.34	1.41
2440	0.45	1.33	1.41
2444	0.45	1.33	1.40
2448	0.45	1.33	1.40
2452	0.45	1.32	1.39
2456	0.44	1.32	1.39
2460	0.44	1.31	1.39
2464	0.44	1.31	1.38
2468	0.44	1.30	1.38
2472	0.44	1.29	1.37
2476	0.44	1.29	1.37
2480	0.44	1.28	1.36
2484	0.44	1.28	1.36
2488	0.44	1.27	1.36
2492	0.44	1.27	1.35
2496	0.44	1.26	1.35
2500	0.44	1.26	1.34
2600	0.44	1.12	1.27
2800	0.61	1.30	1.44
3000	1.27	2.06	2.20
3200	2.68	3.64	3.89
3400	4.86	6.84	7.38
3600	7.60	13.03	14.07
3800	10.67	24.17	26.12
4000	13.99	42.79	47.29
4200	17.64	67.66	69.91
4400	21.77	92.63	92.32
4600	26.91	108.36	122.08
4800	34.54	110.28	122.35
4820	35.60	109.94	119.23
4840	36.76	111.44	119.19
4860	38.02	111.40	120.49
4880	39.38	111.07	120.61
4900	40.91	110.74	123.79
4920	42.60	111.31	128.06
4940	44.34	109.67	128.38
4960	45.95	109.49	131.45
4980	46.72	108.66	127.30
5000	46.58	109.75	123.88
6000	30.45	101.04	133.59
7000	38.61	338.81	962.64
7200	40.84	1124.53	383.04
7250	41.05	2803.71	329.50
7300	41.00	12268.21	292.42
7350	40.72	1454.31	234.92
7400	40.22	916.96	216.85
7450	39.52	624.59	222.06
7500	38.75	493.11	201.07
8000	31.47	214.05	172.90
8500	27.43	188.37	332.01