

*Typical Performance Data*

FREQUENCY (MHz)	INSERTION LOSS (dB)	INPUT RETURN LOSS (dB)	OUTPUT RETURN LOSS (dB)
10	0.05	55.32	54.73
50	0.05	40.79	40.75
100	0.05	34.45	34.42
200	0.06	28.02	27.91
300	0.06	24.37	24.22
400	0.09	21.79	21.73
500	0.11	19.85	20.03
600	0.14	18.32	18.69
700	0.16	17.08	17.46
800	0.18	16.03	16.26
900	0.30	15.10	15.18
1000	0.21	14.18	14.24
1100	0.35	13.48	13.60
1200	0.31	12.95	13.12
1300	0.29	12.43	12.59
1400	0.45	12.05	12.14
1500	0.32	11.68	11.70
1600	0.32	11.59	11.56
1700	0.32	11.59	11.55
1800	0.58	11.77	11.73
1900	0.56	12.11	12.06
2000	0.55	12.78	12.69
2100	0.49	13.88	13.69
2200	0.47	15.60	15.14
2300	0.31	18.33	17.22
2400	0.27	23.81	20.58
2500	0.41	42.85	24.80
2600	0.61	20.33	19.94
2700	0.84	13.90	14.01
2800	1.39	9.92	9.94
2900	1.47	7.23	7.23
3000	2.75	5.27	5.26
3100	3.25	3.82	3.80
3200	5.08	2.77	2.72
3300	6.30	2.05	2.00
3400	7.43	1.46	1.42
3500	9.92	1.11	1.08
3600	10.29	0.89	0.84
3700	12.08	0.69	0.63
3800	13.41	0.54	0.50
3900	15.51	0.45	0.42
4000	18.04	0.39	0.33
4100	19.84	0.36	0.30
4200	22.51	0.34	0.27
4300	25.59	0.32	0.24
4400	30.18	0.31	0.22
4500	36.25	0.31	0.20
4550	41.57	0.30	0.19
4600	43.75	0.30	0.19
4700	36.47	0.29	0.18
4800	33.84	0.31	0.17
4900	30.55	0.31	0.16
5000	28.39	0.32	0.15
5200	26.28	0.32	0.13
5400	25.22	0.32	0.11
5600	25.19	0.32	0.10
5800	25.37	0.34	0.09
6000	25.65	0.35	0.08
6200	26.52	0.34	0.07
6400	27.71	0.36	0.07
6600	29.30	0.39	0.07
6800	31.45	0.37	0.07
7000	34.02	0.37	0.06
7200	36.79	0.37	0.08
7400	39.99	0.38	0.09
7600	41.37	0.39	0.12
7800	43.91	0.38	0.12
8000	39.76	0.42	0.16
8200	35.49	0.40	0.16
8400	33.13	0.37	0.18
8500	31.50	0.39	0.19

