

*Typical Performance Data*

FREQ.	ATTENUATION			INPUT VSWR			OUTPUT VSWR		
	(dB)			(:1)			(:1)		
	(MHz)	@-55°C	@25°C	@+105°C	@-55°C	@25°C	@+105°C	@-55°C	@25°C
10	5.97	5.97	5.98	1.13	1.14	1.14	1.14	1.14	1.14
20	5.99	5.97	5.98	1.08	1.08	1.09	1.08	1.09	1.09
30	5.98	5.97	5.98	1.06	1.07	1.07	1.07	1.07	1.08
40	5.99	5.97	5.98	1.06	1.07	1.07	1.06	1.07	1.07
50	5.98	5.97	5.98	1.05	1.06	1.07	1.06	1.07	1.07
60	5.99	5.98	5.98	1.05	1.06	1.07	1.06	1.06	1.07
70	5.98	5.98	5.98	1.05	1.06	1.06	1.05	1.06	1.07
80	5.98	5.98	5.98	1.05	1.06	1.06	1.05	1.06	1.07
90	5.99	5.98	5.98	1.05	1.06	1.06	1.05	1.06	1.06
100	5.98	5.97	5.98	1.05	1.06	1.06	1.05	1.06	1.06
200	5.98	5.97	5.98	1.04	1.05	1.06	1.05	1.06	1.06
400	5.98	5.98	5.97	1.04	1.05	1.06	1.05	1.05	1.06
600	5.99	5.98	5.98	1.04	1.05	1.05	1.04	1.05	1.05
800	5.99	5.98	5.98	1.04	1.05	1.05	1.04	1.05	1.05
1000	5.99	5.98	5.98	1.04	1.05	1.05	1.05	1.05	1.05
2000	6.01	6.01	6.01	1.05	1.06	1.07	1.05	1.05	1.06
3000	6.01	6.00	6.00	1.06	1.08	1.09	1.06	1.07	1.07
4000	6.02	6.00	6.00	1.08	1.08	1.09	1.08	1.08	1.08
5000	6.02	6.00	6.00	1.09	1.07	1.08	1.09	1.08	1.09
6000	6.03	6.02	6.02	1.10	1.08	1.09	1.12	1.11	1.11
7000	6.04	6.04	6.04	1.13	1.11	1.11	1.14	1.14	1.14
8000	6.05	6.05	6.06	1.17	1.14	1.14	1.18	1.17	1.17
9000	6.04	6.05	6.06	1.18	1.14	1.13	1.18	1.18	1.17
10000	6.01	6.02	6.04	1.13	1.10	1.09	1.13	1.14	1.13
11000	6.00	6.02	6.04	1.08	1.03	1.03	1.08	1.08	1.07
12000	6.03	6.04	6.05	1.12	1.06	1.04	1.11	1.08	1.05
13000	6.03	6.04	6.06	1.13	1.07	1.06	1.10	1.08	1.06
14000	6.02	6.04	6.05	1.11	1.05	1.04	1.07	1.06	1.05
15000	6.02	6.04	6.06	1.10	1.04	1.03	1.07	1.06	1.06
16000	6.02	6.05	6.07	1.08	1.05	1.04	1.09	1.07	1.07
17000	6.03	6.05	6.07	1.05	1.06	1.04	1.08	1.09	1.08
18000	6.04	6.06	6.07	1.01	1.00	1.01	1.10	1.10	1.10
19000	6.05	6.07	6.08	1.08	1.10	1.10	1.16	1.16	1.16
20000	6.06	6.08	6.11	1.19	1.17	1.16	1.23	1.22	1.20
21000	6.08	6.09	6.11	1.21	1.16	1.13	1.24	1.20	1.17
22000	6.07	6.09	6.09	1.16	1.12	1.10	1.14	1.13	1.11
23000	6.02	6.07	6.07	1.09	1.11	1.09	1.05	1.05	1.03
24000	6.00	6.04	6.06	1.08	1.10	1.08	1.06	1.04	1.04
25000	6.03	6.06	6.08	1.14	1.10	1.10	1.13	1.10	1.12
26000	6.05	6.08	6.10	1.16	1.15	1.17	1.19	1.17	1.19
27000	6.07	6.10	6.13	1.17	1.18	1.20	1.21	1.21	1.23
28000	6.09	6.12	6.15	1.19	1.16	1.17	1.20	1.21	1.22
29000	6.08	6.11	6.13	1.20	1.12	1.12	1.17	1.19	1.20
30000	6.03	6.09	6.10	1.14	1.08	1.07	1.10	1.13	1.12
31000	6.04	6.11	6.13	1.05	1.11	1.10	1.01	1.07	1.06
32000	6.10	6.14	6.17	1.11	1.17	1.16	1.13	1.06	1.06
33000	6.12	6.16	6.19	1.18	1.23	1.24	1.24	1.13	1.14
34000	6.15	6.18	6.21	1.28	1.31	1.33	1.36	1.25	1.27
35000	6.23	6.27	6.30	1.36	1.37	1.40	1.50	1.45	1.46
36000	6.28	6.30	6.33	1.44	1.38	1.39	1.59	1.57	1.55
37000	6.34	6.33	6.35	1.48	1.34	1.32	1.59	1.54	1.51
38000	6.37	6.36	6.35	1.49	1.36	1.32	1.53	1.43	1.38
39000	6.24	6.27	6.24	1.43	1.36	1.32	1.39	1.30	1.25
40000	6.07	6.18	6.18	1.33	1.36	1.33	1.21	1.23	1.20
41000	6.05	6.20	6.25	1.30	1.41	1.41	1.20	1.25	1.28
42000	6.16	6.30	6.39	1.39	1.50	1.53	1.41	1.42	1.47
43000	6.27	6.40	6.47	1.49	1.53	1.56	1.57	1.62	1.66
44000	6.35	6.42	6.48	1.51	1.46	1.48	1.65	1.66	1.68
45000	6.41	6.40	6.43	1.57	1.50	1.48	1.70	1.60	1.57
46000	6.46	6.44	6.42	1.65	1.58	1.50	1.69	1.60	1.54
47000	6.36	6.44	6.40	1.59	1.56	1.47	1.59	1.63	1.54
48000	6.30	6.40	6.37	1.53	1.55	1.49	1.57	1.55	1.47
49000	6.39	6.37	6.40	1.59	1.53	1.50	1.69	1.49	1.44
50000	6.41	6.32	6.38	1.62	1.43	1.41	1.71	1.46	1.45

