

*Typical Performance Data*

FREQ.	ATTENUATION			INPUT VSWR			OUTPUT VSWR		
	(dB)			(:1)			(:1)		
	(MHz)	@-45°C	@25°C	@+85°C	@-45°C	@25°C	@+85°C	@-45°C	@25°C
10	14.94	14.95	14.95	1.11	1.12	1.13	1.12	1.12	1.13
50	14.94	14.95	14.96	1.11	1.12	1.13	1.11	1.12	1.13
100	14.94	14.96	14.96	1.11	1.12	1.12	1.11	1.12	1.12
500	14.93	14.98	14.98	1.10	1.12	1.12	1.11	1.12	1.12
1000	14.94	15.00	14.99	1.12	1.11	1.12	1.13	1.13	1.13
1500	14.94	15.01	15.00	1.13	1.14	1.14	1.14	1.15	1.16
2000	14.93	15.01	15.00	1.14	1.15	1.16	1.15	1.16	1.18
2500	14.92	15.00	14.99	1.15	1.16	1.17	1.19	1.19	1.20
3000	14.90	14.98	14.98	1.18	1.18	1.20	1.19	1.20	1.22
3500	14.88	14.98	14.98	1.19	1.21	1.22	1.21	1.23	1.24
4000	14.86	14.96	14.96	1.21	1.20	1.22	1.23	1.23	1.23
4500	14.84	14.96	14.96	1.22	1.22	1.23	1.24	1.25	1.25
5000	14.83	14.96	14.97	1.24	1.25	1.25	1.23	1.25	1.26
5500	14.84	14.97	14.98	1.24	1.24	1.26	1.27	1.26	1.27
6000	14.84	14.98	14.99	1.25	1.24	1.26	1.26	1.27	1.27
6500	14.84	14.99	15.00	1.28	1.27	1.28	1.26	1.28	1.29
7000	14.83	14.98	14.99	1.27	1.28	1.28	1.29	1.28	1.29
7500	14.80	14.95	14.96	1.27	1.25	1.27	1.30	1.28	1.29
8000	14.76	14.93	14.94	1.28	1.27	1.28	1.30	1.30	1.30
8500	14.73	14.89	14.91	1.27	1.27	1.27	1.28	1.28	1.28
9000	14.70	14.87	14.88	1.24	1.23	1.24	1.28	1.26	1.27
9500	14.69	14.86	14.87	1.23	1.21	1.22	1.26	1.25	1.24
10000	14.69	14.86	14.87	1.22	1.20	1.20	1.23	1.21	1.21
10500	14.68	14.86	14.87	1.18	1.18	1.16	1.20	1.19	1.19
11000	14.66	14.86	14.87	1.15	1.13	1.13	1.17	1.17	1.15
11500	14.65	14.84	14.85	1.14	1.12	1.12	1.16	1.15	1.13
12000	14.62	14.83	14.83	1.15	1.15	1.13	1.16	1.16	1.13
12500	14.61	14.80	14.82	1.16	1.15	1.14	1.19	1.17	1.15
13000	14.60	14.81	14.82	1.17	1.15	1.14	1.22	1.20	1.18
13500	14.60	14.82	14.83	1.19	1.16	1.16	1.24	1.23	1.22
14000	14.63	14.84	14.85	1.21	1.18	1.19	1.28	1.24	1.23
14500	14.64	14.85	14.87	1.21	1.19	1.18	1.29	1.24	1.24
15000	14.63	14.87	14.88	1.21	1.17	1.17	1.27	1.26	1.24
15500	14.64	14.87	14.88	1.19	1.18	1.17	1.29	1.25	1.24
16000	14.61	14.86	14.88	1.17	1.18	1.16	1.23	1.23	1.22
16500	14.57	14.84	14.86	1.14	1.15	1.13	1.19	1.21	1.20
17000	14.55	14.82	14.84	1.12	1.12	1.11	1.17	1.18	1.16
17500	14.53	14.79	14.82	1.10	1.10	1.09	1.15	1.14	1.11
18000	14.49	14.76	14.80	1.08	1.07	1.06	1.09	1.07	1.07
18500	14.47	14.74	14.79	1.05	1.02	1.03	1.04	1.03	1.03
19000	14.46	14.74	14.78	1.02	1.01	1.01	1.05	1.04	1.02
19500	14.47	14.75	14.79	1.04	1.04	1.03	1.11	1.07	1.05
20000	14.49	14.77	14.81	1.09	1.08	1.08	1.17	1.12	1.10
21000	14.52	14.81	14.85	1.16	1.13	1.14	1.21	1.20	1.18
22000	14.54	14.82	14.87	1.19	1.17	1.16	1.28	1.25	1.24
23000	14.49	14.81	14.83	1.21	1.20	1.16	1.32	1.30	1.25
24000	14.46	14.77	14.81	1.23	1.19	1.19	1.31	1.28	1.26
25000	14.43	14.77	14.82	1.22	1.22	1.20	1.30	1.29	1.27
26000	14.43	14.80	14.86	1.26	1.27	1.26	1.29	1.29	1.29
27000	14.49	14.83	14.94	1.34	1.31	1.34	1.33	1.30	1.35
28000	14.53	14.89	15.00	1.39	1.36	1.38	1.40	1.37	1.40
29000	14.53	14.90	15.00	1.41	1.39	1.40	1.40	1.39	1.40
30000	14.44	14.83	14.90	1.34	1.34	1.33	1.38	1.38	1.36
31000	14.34	14.70	14.80	1.26	1.25	1.23	1.33	1.30	1.28
32000	14.24	14.60	14.72	1.25	1.20	1.23	1.29	1.24	1.23
33000	14.18	14.64	14.72	1.23	1.27	1.24	1.26	1.29	1.27
34000	14.25	14.66	14.77	1.35	1.31	1.32	1.41	1.35	1.37
35000	14.26	14.63	14.77	1.46	1.37	1.43	1.46	1.41	1.43
36000	14.11	14.60	14.69	1.42	1.45	1.38	1.45	1.53	1.50
37000	14.13	14.61	14.71	1.45	1.42	1.37	1.60	1.56	1.53
38000	14.27	14.67	14.81	1.51	1.40	1.43	1.63	1.54	1.50
39000	14.20	14.63	14.72	1.46	1.40	1.39	1.58	1.54	1.51
40000	14.00	14.39	14.49	1.41	1.41	1.35	1.61	1.53	1.51
41000	13.76	14.18	14.33	1.42	1.36	1.39	1.55	1.47	1.48
42000	13.60	14.12	14.34	1.30	1.31	1.33	1.34	1.39	1.40
43000	13.73	14.23	14.48	1.27	1.30	1.29	1.37	1.32	1.37
43500	13.77	14.30	14.53	1.33	1.33	1.33	1.39	1.36	1.39

