

## Typical Performance Data

FREQ.  (MHz)	INSERTION LOSS			INPUT VSWR			OUTPUT VSWR		
	(dB)			(:1)			(:1)		
	@-45°C	@25°C	@+85°C	@-45°C	@25°C	@+85°C	@-45°C	@25°C	@+85°C
10	1.57	1.57	1.58	1.06	1.07	1.07	1.07	1.07	1.07
50	1.57	1.58	1.59	1.07	1.07	1.07	1.07	1.07	1.07
100	1.57	1.58	1.59	1.07	1.07	1.07	1.07	1.07	1.07
200	1.56	1.58	1.59	1.08	1.07	1.07	1.07	1.07	1.07
300	1.55	1.57	1.59	1.07	1.07	1.07	1.07	1.07	1.07
400	1.55	1.56	1.58	1.07	1.07	1.07	1.07	1.07	1.07
500	1.53	1.55	1.57	1.07	1.07	1.07	1.07	1.07	1.07
600	1.52	1.54	1.56	1.07	1.07	1.07	1.06	1.07	1.08
700	1.50	1.53	1.55	1.07	1.07	1.07	1.07	1.07	1.07
800	1.48	1.51	1.53	1.07	1.07	1.07	1.07	1.07	1.08
900	1.45	1.49	1.52	1.07	1.07	1.07	1.07	1.07	1.08
1000	1.43	1.46	1.49	1.07	1.07	1.07	1.06	1.07	1.08
1100	1.40	1.44	1.47	1.07	1.07	1.08	1.06	1.07	1.08
1200	1.38	1.42	1.45	1.06	1.07	1.08	1.07	1.07	1.07
1300	1.35	1.39	1.42	1.07	1.07	1.08	1.07	1.07	1.07
1400	1.32	1.36	1.40	1.07	1.07	1.07	1.07	1.07	1.07
1500	1.29	1.33	1.37	1.07	1.07	1.07	1.06	1.07	1.07
1600	1.26	1.30	1.34	1.06	1.07	1.08	1.06	1.06	1.07
1700	1.23	1.27	1.31	1.06	1.07	1.09	1.06	1.06	1.08
1800	1.20	1.24	1.28	1.07	1.07	1.09	1.06	1.06	1.08
1900	1.16	1.21	1.25	1.07	1.07	1.08	1.06	1.06	1.07
2000	1.13	1.18	1.22	1.07	1.07	1.08	1.06	1.06	1.07
2100	1.10	1.15	1.19	1.06	1.07	1.08	1.05	1.06	1.07
2200	1.07	1.12	1.16	1.06	1.07	1.08	1.05	1.06	1.07
2300	1.04	1.09	1.13	1.05	1.06	1.07	1.05	1.05	1.06
2400	1.01	1.06	1.11	1.06	1.06	1.07	1.05	1.05	1.06
2500	0.98	1.04	1.08	1.06	1.06	1.07	1.05	1.05	1.05
2600	0.95	1.01	1.05	1.07	1.07	1.07	1.05	1.05	1.05
2700	0.92	0.98	1.02	1.07	1.07	1.06	1.05	1.05	1.05
2800	0.89	0.95	1.00	1.07	1.07	1.06	1.05	1.06	1.04
2900	0.87	0.93	0.97	1.06	1.06	1.06	1.06	1.06	1.04
3000	0.84	0.90	0.95	1.06	1.06	1.05	1.06	1.06	1.04
3100	0.81	0.88	0.93	1.06	1.06	1.05	1.06	1.06	1.05
3200	0.79	0.85	0.91	1.06	1.05	1.04	1.06	1.06	1.05
3300	0.77	0.83	0.89	1.06	1.06	1.04	1.06	1.06	1.06
3400	0.74	0.81	0.87	1.06	1.06	1.05	1.07	1.06	1.06
3500	0.72	0.79	0.85	1.06	1.06	1.06	1.07	1.06	1.06
3600	0.70	0.77	0.83	1.07	1.05	1.06	1.07	1.07	1.06
3700	0.68	0.75	0.81	1.07	1.06	1.05	1.07	1.07	1.07
3800	0.66	0.73	0.79	1.07	1.06	1.06	1.07	1.08	1.08
3900	0.63	0.71	0.78	1.07	1.07	1.08	1.08	1.08	1.09
4000	0.62	0.69	0.77	1.08	1.08	1.09	1.09	1.08	1.09
4100	0.60	0.68	0.75	1.09	1.08	1.10	1.09	1.09	1.09
4200	0.58	0.66	0.73	1.09	1.09	1.10	1.09	1.10	1.09
4300	0.56	0.64	0.71	1.09	1.09	1.10	1.10	1.11	1.11
4400	0.54	0.63	0.70	1.09	1.10	1.12	1.11	1.12	1.12
4500	0.53	0.61	0.69	1.11	1.11	1.13	1.13	1.13	1.13
4600	0.51	0.59	0.67	1.13	1.13	1.14	1.15	1.14	1.14
4700	0.50	0.58	0.66	1.15	1.14	1.15	1.15	1.14	1.15
4800	0.48	0.56	0.64	1.15	1.15	1.16	1.15	1.15	1.16
4900	0.46	0.55	0.63	1.14	1.15	1.17	1.15	1.16	1.17
5000	0.44	0.53	0.61	1.15	1.16	1.18	1.17	1.17	1.18
5100	0.43	0.51	0.60	1.18	1.17	1.19	1.19	1.18	1.19
5200	0.41	0.50	0.58	1.20	1.19	1.19	1.21	1.20	1.20
5300	0.40	0.48	0.57	1.22	1.21	1.21	1.22	1.21	1.22
5400	0.38	0.47	0.56	1.22	1.22	1.24	1.22	1.22	1.24
5500	0.35	0.45	0.55	1.22	1.22	1.25	1.22	1.23	1.26
5600	0.34	0.43	0.53	1.23	1.23	1.25	1.23	1.23	1.26
5700	0.33	0.42	0.51	1.25	1.24	1.25	1.26	1.24	1.26
5800	0.32	0.41	0.50	1.28	1.25	1.25	1.27	1.25	1.26
5900	0.30	0.40	0.50	1.28	1.26	1.27	1.28	1.26	1.28
6000	0.28	0.39	0.49	1.27	1.27	1.30	1.27	1.27	1.30

