

Typical Performance Data

TEST CONDITIONS: INPUT POWER = -10dBm

FREQ. (MHz)	INSERTION LOSS			50Ω VSWR			75Ω VSWR		
	(dB)			(:1)			(:1)		
	@-45°C	@+25°C	@+100°C	@-45°C	@+25°C	@+100°C	@-45°C	@+25°C	@+100°C
10	5.76	5.77	5.77	1.01	1.01	1.01	1.00	1.00	1.00
50	5.77	5.78	5.78	1.01	1.01	1.01	1.01	1.00	1.01
100	5.79	5.79	5.79	1.01	1.01	1.01	1.02	1.00	1.01
150	5.79	5.80	5.80	1.01	1.01	1.01	1.02	1.01	1.00
200	5.80	5.81	5.81	1.02	1.02	1.01	1.03	1.01	1.01
250	5.80	5.82	5.82	1.02	1.02	1.02	1.03	1.01	1.02
300	5.81	5.82	5.82	1.02	1.02	1.02	1.02	1.01	1.02
350	5.81	5.83	5.83	1.02	1.02	1.02	1.02	1.01	1.03
400	5.81	5.83	5.84	1.01	1.01	1.03	1.01	1.01	1.03
450	5.81	5.84	5.84	1.01	1.01	1.02	1.01	1.01	1.03
500	5.81	5.84	5.85	1.01	1.01	1.02	1.01	1.01	1.03
550	5.81	5.84	5.85	1.01	1.01	1.02	1.01	1.01	1.03
600	5.81	5.85	5.85	1.01	1.01	1.02	1.01	1.02	1.03
650	5.82	5.85	5.86	1.01	1.01	1.02	1.01	1.02	1.03
700	5.82	5.85	5.86	1.01	1.01	1.02	1.01	1.02	1.03
750	5.82	5.85	5.86	1.01	1.01	1.02	1.01	1.02	1.03
800	5.82	5.86	5.87	1.01	1.01	1.02	1.02	1.02	1.03
850	5.82	5.86	5.87	1.01	1.01	1.02	1.02	1.02	1.03
900	5.82	5.86	5.87	1.01	1.01	1.02	1.02	1.03	1.03
950	5.82	5.86	5.88	1.01	1.01	1.02	1.02	1.03	1.04
1000	5.82	5.86	5.88	1.02	1.02	1.02	1.02	1.03	1.03
1050	5.82	5.87	5.88	1.02	1.02	1.02	1.03	1.03	1.04
1100	5.82	5.87	5.88	1.03	1.03	1.02	1.03	1.03	1.04
1150	5.82	5.87	5.89	1.03	1.03	1.02	1.03	1.03	1.04
1200	5.82	5.87	5.89	1.03	1.03	1.02	1.03	1.04	1.03
1250	5.82	5.87	5.89	1.03	1.03	1.03	1.04	1.04	1.03
1300	5.82	5.87	5.89	1.03	1.03	1.03	1.04	1.04	1.03
1350	5.81	5.87	5.89	1.04	1.04	1.03	1.04	1.04	1.03
1400	5.81	5.87	5.89	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	1.03
1450	5.81	5.87	5.89	1.04	1.04	1.04	1.05	1.05	1.03
1500	5.81	5.87	5.90	1.04	1.04	1.04	1.05	1.05	1.03
1550	5.81	5.87	5.90	1.04	1.04	1.04	1.06	1.05	1.03
1600	5.81	5.87	5.90	1.05	1.05	1.05	1.06	1.05	1.03
1650	5.81	5.87	5.90	1.05	1.05	1.05	1.06	1.05	1.04
1700	5.81	5.87	5.90	1.06	1.06	1.05	1.06	1.06	1.04
1750	5.81	5.87	5.90	1.06	1.06	1.05	1.06	1.06	1.04
1800	5.80	5.87	5.90	1.07	1.07	1.05	1.06	1.06	1.04
1850	5.80	5.87	5.90	1.07	1.07	1.06	1.07	1.06	1.05
1900	5.80	5.87	5.90	1.07	1.07	1.06	1.07	1.06	1.05
1950	5.80	5.87	5.91	1.07	1.07	1.06	1.07	1.06	1.05
2000	5.80	5.87	5.91	1.07	1.07	1.06	1.07	1.07	1.06
2050	5.80	5.87	5.91	1.07	1.07	1.06	1.07	1.07	1.06
2100	5.80	5.87	5.91	1.07	1.07	1.06	1.07	1.07	1.07
2150	5.79	5.87	5.91	1.07	1.07	1.06	1.07	1.07	1.07
2200	5.79	5.87	5.91	1.07	1.07	1.06	1.07	1.07	1.08
2250	5.78	5.87	5.91	1.07	1.07	1.06	1.07	1.07	1.07
2300	5.78	5.87	5.91	1.07	1.07	1.06	1.07	1.07	1.08
2350	5.78	5.86	5.91	1.07	1.07	1.06	1.07	1.08	1.08
2400	5.78	5.86	5.91	1.08	1.08	1.06	1.07	1.08	1.09
2500	5.77	5.86	5.91	1.08	1.08	1.06	1.07	1.08	1.10
2550	5.76	5.86	5.91	1.09	1.09	1.07	1.07	1.08	1.10
2600	5.76	5.85	5.91	1.09	1.09	1.07	1.07	1.08	1.11
2650	5.75	5.85	5.91	1.09	1.09	1.07	1.07	1.08	1.11
2700	5.75	5.85	5.91	1.09	1.09	1.08	1.06	1.08	1.11
2750	5.74	5.84	5.91	1.09	1.09	1.08	1.06	1.08	1.11
2800	5.74	5.84	5.90	1.08	1.08	1.08	1.06	1.08	1.12
2850	5.73	5.84	5.90	1.08	1.08	1.09	1.05	1.08	1.12
2900	5.72	5.83	5.90	1.08	1.08	1.09	1.06	1.08	1.12
2950	5.72	5.83	5.90	1.07	1.07	1.09	1.05	1.08	1.12
3000	5.71	5.82	5.90	1.07	1.07	1.09	1.06	1.08	1.12