

Typical Performance Data

FREQUENCY (MHz)	INSERTION LOSS (dB)	COUPLING (dB)	DIRECTIVITY (dB)	RETURN LOSS (dB)		
				IN	OUT	CPL
9	2.46	6.75	13.96	11.45	12.32	11.38
15	2.22	6.67	14.82	13.19	15.71	13.07
20	2.13	6.64	15.21	13.94	17.62	13.81
25	2.07	6.62	15.45	14.42	19.05	14.30
30	2.03	6.60	15.59	14.80	20.15	14.65
50	1.94	6.58	15.87	15.69	22.88	15.49
100	1.87	6.57	16.08	16.76	25.28	16.37
150	1.86	6.58	15.97	17.41	25.98	16.79
200	1.86	6.59	16.01	17.46	26.12	16.89
250	1.87	6.59	16.05	17.60	26.66	16.93
300	1.87	6.59	16.07	17.79	26.78	16.98
350	1.88	6.59	16.00	18.05	26.39	17.12
400	1.89	6.58	15.95	18.53	26.28	17.24
450	1.90	6.57	15.94	18.65	25.90	17.24
500	1.90	6.56	16.00	18.83	26.28	17.15
600	1.92	6.53	16.01	19.12	25.68	17.21
700	1.94	6.50	15.95	20.19	25.13	17.28
800	1.97	6.46	16.02	20.72	25.21	17.09
900	2.00	6.43	16.13	21.38	24.64	17.02
1000	2.04	6.39	16.12	22.58	23.61	16.88
1050	2.06	6.37	16.20	23.07	23.99	16.65
1100	2.09	6.35	16.34	23.30	23.67	16.46
1150	2.12	6.34	16.38	23.57	23.60	16.36
1200	2.15	6.32	16.41	24.55	23.67	16.23
1250	2.18	6.30	16.46	25.19	22.84	16.05
1300	2.22	6.28	16.52	25.66	22.97	15.80
1350	2.25	6.26	16.63	26.24	22.98	15.49
1400	2.30	6.24	16.70	25.97	22.63	15.25
1450	2.34	6.23	16.71	26.10	22.70	15.08
1500	2.38	6.21	16.65	26.59	22.42	14.88
1550	2.43	6.20	16.58	25.87	21.64	14.61
1600	2.48	6.18	16.54	25.36	21.71	14.31
1650	2.54	6.17	16.46	24.71	21.34	14.01
1700	2.60	6.16	16.32	23.67	20.68	13.79
1750	2.66	6.15	16.05	23.03	20.93	13.62
1800	2.72	6.14	15.80	22.29	20.07	13.41
1850	2.79	6.13	15.52	21.30	19.49	13.12
1900	2.86	6.12	15.23	20.49	19.23	12.86
1950	2.94	6.12	14.95	19.94	18.57	12.66
2000	3.02	6.12	14.54	18.96	17.99	12.50
2100	3.18	6.13	13.74	17.82	17.17	12.21
2200	3.36	6.13	12.98	16.56	16.24	11.84
2300	3.56	6.16	12.16	15.47	15.34	11.66
2400	3.77	6.20	11.34	14.47	14.33	11.52