

## Typical Performance Data

FREQUENCY (MHz)	INSERTION LOSS (dB)	RETURN LOSS (dB)
1000	36.33	0.27
1500	29.96	0.33
2000	25.57	0.37
2500	22.86	0.40
3000	23.40	0.42
3470	38.96	0.45
3500	32.97	0.47
4000	9.64	1.41
4000	9.64	1.41
4200	5.16	3.20
4400	2.40	7.38
4600	1.39	13.00
4620	1.39	13.00
4700	1.30	13.15
4800	1.32	11.88
4900	1.40	10.68
5000	1.48	9.87
5100	1.55	9.37
5200	1.61	9.14
5300	1.64	9.06
5400	1.67	9.07
5500	1.69	9.13
5540	1.70	9.14
5600	1.73	9.14
5700	1.76	9.08
5800	1.82	8.91
5900	1.88	8.68
6000	1.96	8.41
6100	2.05	8.15
6200	2.13	7.96
6300	2.20	7.87
6400	2.26	7.97
6500	2.30	8.31
6600	2.33	9.01
6640	2.34	9.26
6700	2.38	10.31
6800	2.50	12.51
6900	2.81	14.94
7000	3.54	12.55
7200	7.09	5.00
7400	13.17	2.31
7600	20.42	1.49
7800	28.58	1.23
7900	33.17	1.18
8000	38.25	1.15
8060	38.25	1.15
8200	49.77	1.16
8400	58.63	1.20
8600	45.83	1.23
8800	39.18	1.24
8900	37.13	1.23
9000	35.68	1.21
9100	34.47	1.18
9200	33.37	1.14
9300	32.43	1.10
9400	31.58	1.05
9500	30.89	1.01
9700	29.99	0.91
9800	29.73	0.87
9900	29.54	0.83
10000	29.47	0.79
10100	29.50	0.75
10200	29.66	0.71
10300	29.94	0.69
10400	30.39	0.66
10500	31.07	0.64
10600	32.14	0.63
10700	33.79	0.63
10800	36.53	0.62
10900	40.64	0.63
11000	38.85	0.65