

Typical Performance Data

FREQ.	INSERTION LOSS	INPUT RETURN LOSS (50Ω)	OUTPUT RETURN LOSS (75Ω)
(MHz)	(dB)	(dB)	(dB)
1.00	0.01	13.98	14.44
5.00	0.01	13.98	14.47
7.00	0.01	13.98	14.49
9.00	0.01	13.98	14.49
10.00	0.01	13.97	14.49
30.00	0.02	13.96	14.57
50.00	0.03	13.94	14.61
70.00	0.04	13.94	14.68
90.00	0.05	13.95	14.71
100.00	0.06	13.97	14.69
175.00	0.11	14.08	14.68
200.00	0.13	14.11	14.63
250.00	0.17	14.28	14.49
300.00	0.21	14.47	14.45
350.00	0.24	14.71	14.44
375.00	0.26	14.86	14.47
425.00	0.28	15.16	14.58
500.00	0.31	15.71	14.82
550.00	0.32	16.08	15.05
600.00	0.32	16.51	15.40
625.00	0.32	16.75	15.64
650.00	0.31	16.98	15.90
675.00	0.31	17.21	16.20
750.00	0.28	18.05	17.42
775.00	0.27	18.36	17.92
800.00	0.26	18.65	18.46
850.00	0.24	19.29	19.57
900.00	0.22	19.93	20.76
925.00	0.20	20.28	21.26
950.00	0.20	20.61	21.83
975.00	0.19	20.89	22.34
1000.00	0.19	21.26	22.92
1050.00	0.18	21.95	24.10
1100.00	0.18	22.57	25.41
1150.00	0.18	23.20	26.44
1200.00	0.19	23.79	27.47
1250.00	0.19	24.28	27.82
1275.00	0.19	24.44	27.95
1325.00	0.20	24.67	26.88
1350.00	0.20	24.81	26.22
1375.00	0.20	24.84	25.65
1400.00	0.21	24.89	24.80
1450.00	0.22	25.00	23.64
1500.00	0.22	25.02	22.81
1550.00	0.23	25.11	22.50
1600.00	0.23	25.20	22.31
1700.00	0.25	25.56	22.58
1725.00	0.26	25.70	22.61
1750.00	0.26	25.85	22.65
1775.00	0.27	25.99	22.67
1800.00	0.27	26.19	22.83
1850.00	0.28	26.55	23.11
1900.00	0.29	27.04	23.82
1950.00	0.29	27.55	24.92
2000.00	0.30	28.17	25.98
2050.00	0.30	28.76	27.25
2100.00	0.31	29.35	27.60
2150.00	0.31	29.78	27.39
2300.00	0.33	27.96	23.79
2500.00	0.36	22.29	21.87