

Typical Performance Data

FREQUENCY (MHz)	INSERTION LOSS (dB)	RETURN LOSS (dB)	FREQUENCY (MHz)	GROUP DELAY (ns)
100	53.27	0.04	3300	1.33
200	47.42	0.04	3325	1.31
300	44.05	0.05	3350	1.28
400	41.78	0.06	3375	1.23
500	40.17	0.08	3400	1.17
600	38.90	0.10	3425	1.11
700	37.99	0.12	3450	1.05
800	37.36	0.15	3475	1.00
900	36.95	0.18	3500	0.96
1000	36.78	0.21	3525	0.93
1500	40.03	0.40	3550	0.91
2000	47.24	0.53	3575	0.89
2500	35.63	0.54	3600	0.88
3000	21.67	0.89	3625	0.87
3100	13.54	1.53	3650	0.86
3200	6.43	4.29	3675	0.85
3300	2.69	16.19	3700	0.84
3325	2.40	19.42	3725	0.84
3350	2.24	17.39	3750	0.83
3375	2.17	14.70	3775	0.83
3400	2.14	12.93	3800	0.83
3425	2.12	11.82	3825	0.83
3450	2.11	11.13	3850	0.83
3475	2.09	10.72	3875	0.84
3500	2.07	10.48	3900	0.84
3525	2.05	10.37		
3550	2.04	10.30		
3575	2.02	10.27		
3600	2.02	10.23		
3625	2.02	10.17		
3650	2.03	10.09		
3675	2.05	9.98		
3700	2.07	9.87		
3725	2.10	9.76		
3750	2.13	9.67		
3775	2.16	9.61		
3800	2.19	9.60		
3825	2.22	9.65		
3850	2.24	9.77		
3875	2.25	9.96		
3900	2.26	10.25		
4000	2.25	12.35		
4500	9.23	3.60		
5000	26.84	0.78		
5500	43.03	0.43		
6000	46.24	0.31		
6500	40.58	0.25		
7000	38.86	0.22		
7500	39.14	0.22		
8000	40.04	0.24		
8500	39.28	0.29		
9000	35.74	0.33		
9500	32.22	0.33		
10000	29.91	0.35		
10500	27.31	0.42		
11000	24.85	0.55		
11500	22.90	0.73		
12000	22.37	1.56		
12500	24.88	2.57		
13000	14.38	1.95		
13500	13.11	2.41		
14000	11.92	3.28		