

Typical Performance Data

FREQ.	Insertion Loss	Input Return Loss	Output Return Loss	FREQ.	Group Delay
(MHz)	(dB)	(dB)	(dB)	(MHz)	(ns)
1	0.36	37.23	37.22	1	0.46
5	0.28	37.97	38.35	50	0.20
10	0.29	38.39	38.51	100	0.20
15	0.29	38.69	38.60	200	0.19
25	0.30	38.97	38.92	300	0.19
50	0.25	36.55	36.56	400	0.19
100	0.34	39.72	39.48	500	0.19
200	0.41	44.57	43.63	600	0.19
300	0.45	39.84	39.23	700	0.19
400	0.48	35.22	35.08	800	0.19
500	0.51	31.97	31.87	900	0.19
600	0.54	29.64	29.61	1000	0.19
700	0.56	27.84	27.80	1100	0.19
800	0.58	26.28	26.34	1200	0.19
900	0.61	25.05	24.96	1300	0.19
1000	0.63	23.91	23.88	1400	0.19
1100	0.66	22.88	22.91	1500	0.19
1200	0.68	22.01	22.08	1600	0.19
1300	0.70	21.21	21.28	1700	0.19
1400	0.72	20.56	20.60	1800	0.19
1500	0.74	19.88	19.92	1900	0.19
1600	0.76	19.28	19.36	2000	0.19
2000	0.86	17.51	17.49	2100	0.19
2300	0.92	16.52	16.56	2200	0.19
4000	1.10	15.78	15.79	2300	0.19
5000	1.11	19.57	19.77	2400	0.19
6000	1.24	28.89	28.45	2500	0.19
7000	1.46	37.94	31.34	2600	0.19
7300	1.55	34.27	30.59	2700	0.19
8000	1.84	25.39	25.20	2800	0.19
9800	3.45	15.92	16.29	2900	0.19
10000	3.72	15.66	16.02	3000	0.19
12000	7.87	14.30	14.50	3100	0.19
14000	15.01	11.86	11.61	3200	0.19
14300	16.34	11.84	11.56	3300	0.19
15000	19.79	12.13	11.77	3400	0.19
16000	25.10	13.03	12.65	3500	0.19
17000	26.30	13.65	13.33	3600	0.19
18000	23.76	13.17	12.92	3700	0.19
19000	21.89	11.73	11.60	3800	0.19
20000	20.81	10.00	10.11	3900	0.19
21000	20.24	8.53	8.91	4000	0.19
21500	20.08	8.00	8.52	4100	0.19
22000	19.99	7.54	8.22	4200	0.19
22500	19.91	7.18	8.01	4300	0.19
23000	19.84	6.93	7.86	4400	0.19
23500	19.79	6.74	7.75	4500	0.19
24000	19.74	6.66	7.70	4600	0.19
24500	19.67	6.62	7.73	4700	0.19
25000	19.60	6.66	7.83	4800	0.19
25500	19.55	6.74	8.00	4900	0.19
26000	19.85	6.76	8.25	5000	0.19
26500	19.56	7.28	8.48	5100	0.19
33000	19.62	7.00	5.87	5200	0.19
34000	20.91	6.33	5.29	5300	0.19
35000	20.01	6.13	5.67	6000	0.20
36000	18.96	5.75	5.51	6200	0.20
37000	17.78	5.28	6.00	6500	0.20
38000	16.68	4.74	6.02	7000	0.20
40000	13.52	4.47	5.42	7300	0.20