

Typical Performance Data

FREQ.	Insertion Loss	Input Return Loss	Output Return Loss	FREQ.	Group Delay
(MHz)	(dB)	(dB)	(dB)	(MHz)	(ns)
10	78.28	0.05	0.09	14200	0.52
100	81.76	0.16	0.21	14250	0.51
200	77.49	0.20	0.28	14300	0.51
300	73.80	0.24	0.33	14350	0.51
500	69.59	0.30	0.39	14400	0.51
700	66.59	0.36	0.44	14450	0.50
1000	63.47	0.44	0.48	14500	0.50
1500	59.96	0.48	0.50	14550	0.50
2000	57.38	0.40	0.47	14600	0.50
2500	55.32	0.29	0.41	14650	0.49
3000	53.71	0.22	0.35	14700	0.49
3500	52.27	0.22	0.29	14750	0.49
4000	51.18	0.23	0.24	14800	0.49
4500	50.16	0.17	0.20	14850	0.48
5000	49.38	0.09	0.17	14900	0.48
6000	48.55	0.15	0.24	14950	0.48
7000	48.51	0.36	0.41	15000	0.47
7500	48.62	0.41	0.47	15100	0.47
8000	48.81	0.43	0.52	15150	0.47
8500	48.93	0.46	0.56	15200	0.47
9000	48.83	0.49	0.60	15250	0.46
9350	48.46	0.52	0.62	15300	0.46
9400	48.34	0.52	0.62	15350	0.46
9500	48.13	0.53	0.63	15400	0.46
9600	47.94	0.53	0.63	15450	0.46
9700	47.67	0.54	0.63	15500	0.46
9800	47.40	0.54	0.63	15550	0.46
9900	47.05	0.55	0.63	15600	0.46
10000	46.66	0.55	0.63	15650	0.46
11200	37.67	0.65	0.63	15700	0.46
11750	30.46	0.71	0.66	15750	0.47
12300	20.84	0.79	0.72	15800	0.47
13000	5.13	3.15	3.06	15850	0.47
14200	1.03	22.17	19.77	15900	0.47
14600	1.03	20.87	22.10	15950	0.47
14800	1.09	17.80	18.71	16000	0.47
15000	1.16	15.72	15.74	16100	0.47
15200	1.21	14.75	14.10	16150	0.47
15800	1.09	17.69	16.35	16200	0.47
16000	1.05	20.43	18.92	16250	0.47
16200	1.06	22.24	19.80	16300	0.47
16400	1.09	21.70	18.27	16350	0.47
16600	1.12	21.01	17.20	16400	0.47
17000	1.14	23.30	20.47	16450	0.47
17400	1.19	24.12	25.22	16700	0.47
18580	3.00	7.49	6.93	16750	0.47
19000	9.50	2.41	2.67	16800	0.47
20000	28.13	0.87	0.83	16850	0.47
20500	36.21	0.66	0.52	16900	0.48
21000	45.43	0.61	0.44	16950	0.48
22000	42.25	0.87	0.71	17000	0.48
23000	32.57	1.29	1.16	17020	0.48
24000	21.93	1.95	1.81	17040	0.48
25000	16.94	1.75	1.90	17060	0.48
26000	20.91	0.92	1.03	17080	0.48
27000	21.09	0.89	1.00	17090	0.48
28000	20.98	1.13	1.47	17100	0.48
29000	27.10	0.93	1.37	17150	0.49
30000	43.97	1.21	1.53	17200	0.49
35000	19.45	1.93	1.40	17400	0.50