

Typical Performance Data

FREQUENCY (MHz)	INSERTION LOSS (dB)	INPUT RETURN LOSS (dB)	AMPLITUDE UNBALANCE (dB)	PHASE UNBALANCE (Deg)
1500	3.33	4.18	1.10	2.11
1550	3.11	4.50	1.02	2.33
1600	2.80	5.01	0.90	2.67
1650	2.61	5.37	0.83	2.90
1700	2.36	5.93	0.73	3.20
1750	2.21	6.32	0.66	3.39
1800	2.01	6.94	0.57	3.63
1850	1.89	7.36	0.52	3.77
1900	1.74	8.03	0.43	3.95
1950	1.64	8.50	0.38	4.04
2000	1.52	9.24	0.31	4.16
2050	1.44	9.74	0.27	4.21
2100	1.35	10.56	0.20	4.25
2150	1.29	11.15	0.15	4.27
2200	1.21	12.10	0.10	4.24
2250	1.17	12.79	0.07	4.21
2300	1.11	13.93	0.03	4.12
2340	1.08	14.80	0.00	4.05
2400	1.03	16.28	0.03	3.92
2440	1.01	17.41	0.05	3.80
2500	0.99	19.45	0.07	3.62
2550	0.97	21.11	0.08	3.49
2600	0.96	24.14	0.08	3.27
2650	0.96	26.48	0.08	3.08
2700	0.96	28.82	0.07	2.81
2750	0.97	27.67	0.05	2.62
2800	0.98	24.26	0.01	2.27
2850	1.00	22.16	0.02	2.04
2900	1.03	19.59	0.07	1.69
2950	1.06	18.18	0.12	1.42
3000	1.11	16.46	0.20	1.01
3050	1.14	15.50	0.27	0.71
3100	1.21	14.20	0.38	0.26
3150	1.25	13.48	0.47	0.10
3200	1.32	12.52	0.61	0.65
3250	1.38	11.96	0.71	1.01
3300	1.47	11.20	0.90	1.61
3350	1.53	10.76	1.03	2.06
3400	1.64	10.15	1.25	2.80
3450	1.71	9.78	1.41	3.33
3500	1.83	9.30	1.68	4.20