

Typical Performance Data

FREQUENCY (MHz)	AVERAGE INSERTION LOSS (dB)	INPUT RETURN LOSS (dB)	AMPLITUDE UNBALANCE (dB)	PHASE UNBALANCE* (deg.)
140.00	1.61	5.78	0.06	0.14
160.00	1.22	7.08	0.06	0.18
180.00	0.93	8.46	0.09	0.09
200.00	0.72	9.97	0.11	0.11
220.00	0.57	11.59	0.13	0.12
240.00	0.46	13.39	0.15	0.14
260.00	0.39	15.34	0.16	0.17
280.00	0.33	17.56	0.18	0.21
300.00	0.30	19.97	0.19	0.27
305.00	0.30	20.54	0.20	0.29
310.00	0.30	21.12	0.21	0.30
315.00	0.30	21.69	0.21	0.33
320.00	0.29	22.19	0.22	0.33
325.00	0.29	22.61	0.22	0.35
326.00	0.29	22.69	0.23	0.35
328.00	0.29	22.84	0.23	0.35
329.00	0.29	22.88	0.23	0.36
330.00	0.29	22.96	0.23	0.36
331.00	0.29	22.99	0.23	0.36
332.00	0.29	23.04	0.23	0.36
333.00	0.29	23.08	0.24	0.37
334.00	0.29	23.10	0.24	0.37
335.00	0.29	23.13	0.24	0.38
336.00	0.29	23.15	0.24	0.38
337.00	0.29	23.17	0.24	0.38
338.00	0.29	23.16	0.24	0.38
340.00	0.29	23.16	0.25	0.40
350.00	0.29	22.85	0.26	0.43
360.00	0.30	22.16	0.27	0.45
370.00	0.31	21.24	0.28	0.49
380.00	0.32	20.22	0.28	0.53
390.00	0.34	19.27	0.29	0.58
400.00	0.35	18.39	0.30	0.62
450.00	0.46	14.80	0.36	0.94
480.00	0.53	13.29	0.40	1.14
500.00	0.58	12.45	0.42	1.31
550.00	0.73	10.76	0.46	1.81
600.00	0.89	9.50	0.50	2.40
650.00	1.06	8.56	0.51	3.19

*Relative to 180°