

## Typical Performance Data

FREQ. (MHz)	INSERTION LOSS		COUPLING		DIRECTIVITY		RETURN LOSS			
	(dB)		(dB)		(dB)		(dB)			
	IN-OUT	FWD-REV	IN-FWD	OUT-REV	IN-REV	OUT-FWD	IN	OUT	FWD	REV
700	0.06	0.09	27.91	27.88	23.88	23.70	31.10	31.76	30.95	34.06
710	0.06	0.09	27.79	27.76	23.77	23.65	30.94	31.60	30.90	33.86
720	0.06	0.09	27.67	27.64	23.64	23.61	30.75	31.35	30.84	33.52
730	0.06	0.09	27.55	27.53	23.47	23.59	30.56	31.08	30.75	33.21
740	0.06	0.09	27.44	27.41	23.36	23.52	30.45	30.82	30.68	32.94
750	0.06	0.09	27.32	27.30	23.31	23.52	30.43	30.68	30.67	32.82
760	0.06	0.09	27.21	27.18	23.33	23.52	30.48	30.58	30.57	32.74
770	0.06	0.09	27.11	27.08	23.36	23.53	30.54	30.37	30.43	32.57
780	0.06	0.09	27.00	26.97	23.43	23.56	30.54	30.19	30.28	32.40
790	0.06	0.09	26.89	26.87	23.54	23.58	30.55	30.05	30.20	32.31
800	0.06	0.09	26.79	26.76	23.64	23.60	30.59	29.96	30.18	32.32
810	0.06	0.09	26.68	26.66	23.76	23.66	30.49	29.84	30.18	32.40
820	0.06	0.09	26.58	26.56	23.86	23.66	30.34	29.66	30.12	32.24
830	0.06	0.09	26.48	26.46	23.88	23.65	30.04	29.45	30.01	32.05
840	0.06	0.09	26.38	26.36	23.85	23.63	29.75	29.28	29.91	31.90
850	0.07	0.10	26.28	26.26	23.83	23.64	29.56	29.20	29.90	31.83
860	0.07	0.10	26.19	26.16	23.80	23.64	29.39	29.11	29.90	31.79
870	0.07	0.10	26.09	26.06	23.76	23.59	29.15	28.96	29.89	31.60
880	0.07	0.10	26.00	25.97	23.68	23.56	28.88	28.82	29.86	31.35
890	0.07	0.10	25.90	25.87	23.65	23.51	28.64	28.70	29.80	31.17
900	0.07	0.10	25.81	25.78	23.58	23.47	28.49	28.63	29.81	31.04
910	0.07	0.10	25.72	25.69	23.55	23.48	28.40	28.59	29.79	30.92
920	0.07	0.10	25.63	25.60	23.48	23.50	28.27	28.48	29.73	30.68
930	0.07	0.10	25.54	25.51	23.42	23.50	28.19	28.34	29.63	30.42
940	0.07	0.10	25.45	25.42	23.36	23.53	28.14	28.26	29.55	30.28
950	0.07	0.10	25.37	25.34	23.31	23.52	28.15	28.20	29.57	30.18
960	0.08	0.10	25.28	25.25	23.31	23.60	28.22	28.21	29.63	30.10
970	0.08	0.11	25.20	25.17	23.29	23.61	28.25	28.12	29.65	29.96
980	0.08	0.11	25.11	25.08	23.30	23.65	28.26	28.03	29.66	29.79
990	0.08	0.11	25.03	25.00	23.32	23.65	28.28	27.93	29.64	29.62
1000	0.08	0.11	24.94	24.92	23.34	23.67	28.34	27.91	29.71	29.57
1010	0.08	0.11	24.86	24.83	23.40	23.69	28.44	27.88	29.77	29.57
1020	0.08	0.11	24.78	24.76	23.48	23.74	28.47	27.84	29.75	29.54
1030	0.08	0.11	24.70	24.68	23.59	23.75	28.50	27.78	29.70	29.49
1040	0.08	0.11	24.62	24.60	23.71	23.77	28.48	27.73	29.68	29.45
1050	0.08	0.11	24.55	24.52	23.83	23.77	28.48	27.71	29.72	29.44
1060	0.08	0.11	24.47	24.44	23.97	23.80	28.42	27.70	29.78	29.45
1070	0.08	0.11	24.39	24.37	24.04	23.81	28.27	27.60	29.86	29.35
1080	0.08	0.11	24.32	24.29	24.06	23.79	28.05	27.52	29.81	29.26
1090	0.08	0.11	24.25	24.22	24.02	23.79	27.85	27.46	29.86	29.18
1100	0.08	0.11	24.17	24.14	24.05	23.82	27.79	27.49	29.92	29.16
1110	0.08	0.11	24.10	24.07	24.08	23.87	27.77	27.53	30.05	29.16
1120	0.08	0.12	24.03	24.00	24.04	23.93	27.73	27.54	30.08	29.07
1130	0.09	0.12	23.96	23.92	24.04	23.97	27.71	27.53	30.12	28.94
1140	0.09	0.12	23.88	23.85	24.02	24.01	27.72	27.52	30.12	28.85
1150	0.09	0.12	23.81	23.78	24.07	24.06	27.83	27.57	30.23	28.83
1160	0.09	0.12	23.74	23.71	24.10	24.12	27.95	27.61	30.36	28.83
1170	0.09	0.12	23.68	23.64	24.11	24.16	28.04	27.63	30.44	28.78
1180	0.09	0.12	23.61	23.57	24.13	24.20	28.12	27.61	30.48	28.71
1190	0.09	0.12	23.54	23.50	24.14	24.22	28.27	27.63	30.52	28.67
1200	0.09	0.12	23.47	23.43	24.16	24.21	28.45	27.69	30.64	28.69
1210	0.09	0.12	23.41	23.36	24.11	24.13	28.61	27.78	30.82	28.75
1220	0.09	0.12	23.38	23.26	23.61	23.50	28.77	27.77	31.05	28.71
1230	0.09	0.12	23.34	23.28	25.30	25.20	28.83	27.96	31.18	28.88
1240	0.09	0.12	23.24	23.21	25.24	25.19	28.78	27.99	31.20	28.85
1250	0.09	0.12	23.17	23.14	25.24	25.20	28.81	28.09	31.36	28.91
1260	0.09	0.12	23.10	23.07	25.27	25.25	28.83	28.20	31.52	28.95
1270	0.09	0.13	23.04	23.01	25.33	25.28	28.84	28.21	31.55	28.99
1280	0.09	0.13	22.97	22.94	25.39	25.28	28.81	28.25	31.55	29.00
1290	0.09	0.13	22.91	22.88	25.46	25.29	28.81	28.28	31.65	29.07
1300	0.09	0.13	22.85	22.82	25.56	25.36	28.87	28.40	31.83	29.18