

Adaptor 1.85mm-Female to 2.4mm-Male

185F-24M+

Typical Performance Data

FREQ. (MHz)	INSERTION LOSS			1.85mm-FEMALE VSWR			2.4mm-MALE VSWR		
	(dB)			(:1)			(:1)		
	@-55°C	@25°C	@+100°C	@-55°C	@25°C	@+100°C	@-55°C	@25°C	@+100°C
10	0.01	0.00	0.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
100	0.02	0.01	0.01	1.01	1.01	1.01	1.00	1.01	1.01
500	0.03	0.03	0.03	1.02	1.02	1.02	1.02	1.02	1.02
1000	0.05	0.05	0.05	1.03	1.03	1.03	1.03	1.04	1.04
2000	0.07	0.07	0.07	1.05	1.05	1.05	1.06	1.06	1.06
3000	0.10	0.09	0.09	1.07	1.07	1.07	1.06	1.06	1.06
4000	0.11	0.10	0.11	1.06	1.06	1.06	1.05	1.05	1.05
5000	0.13	0.12	0.12	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04
6000	0.14	0.13	0.13	1.02	1.01	1.02	1.02	1.02	1.02
7000	0.15	0.14	0.14	1.01	1.01	1.01	1.02	1.03	1.03
8000	0.16	0.16	0.15	1.03	1.04	1.04	1.05	1.06	1.06
9000	0.17	0.16	0.16	1.06	1.06	1.06	1.07	1.08	1.08
10000	0.17	0.17	0.17	1.06	1.06	1.06	1.07	1.07	1.07
11000	0.18	0.17	0.17	1.05	1.05	1.05	1.06	1.06	1.06
12000	0.18	0.17	0.17	1.03	1.03	1.03	1.04	1.04	1.04
13000	0.18	0.18	0.17	1.02	1.02	1.02	1.03	1.03	1.03
14000	0.18	0.18	0.18	1.03	1.03	1.03	1.04	1.04	1.04
15000	0.19	0.18	0.18	1.05	1.05	1.05	1.06	1.06	1.06
16000	0.19	0.19	0.18	1.06	1.06	1.05	1.05	1.05	1.05
17000	0.19	0.19	0.18	1.05	1.05	1.05	1.04	1.04	1.04
18000	0.20	0.19	0.19	1.03	1.04	1.03	1.02	1.02	1.02
19000	0.20	0.19	0.19	1.03	1.03	1.03	1.02	1.03	1.03
20000	0.20	0.20	0.19	1.04	1.05	1.05	1.05	1.05	1.05
21000	0.21	0.20	0.20	1.06	1.07	1.07	1.09	1.10	1.10
22000	0.21	0.21	0.21	1.08	1.08	1.08	1.10	1.10	1.10
23000	0.21	0.21	0.21	1.08	1.08	1.08	1.08	1.08	1.08
24000	0.21	0.21	0.21	1.06	1.06	1.06	1.07	1.07	1.07
25000	0.22	0.21	0.21	1.03	1.04	1.04	1.04	1.04	1.04
26000	0.22	0.22	0.21	1.04	1.05	1.05	1.04	1.05	1.05
27000	0.23	0.23	0.22	1.08	1.08	1.08	1.07	1.08	1.08
28000	0.24	0.24	0.23	1.11	1.11	1.11	1.10	1.11	1.11
29000	0.24	0.24	0.23	1.10	1.10	1.10	1.09	1.09	1.09
30000	0.24	0.24	0.23	1.08	1.08	1.07	1.07	1.07	1.07
31000	0.24	0.24	0.23	1.04	1.04	1.03	1.03	1.03	1.03
32000	0.24	0.24	0.24	1.02	1.01	1.01	1.04	1.03	1.03
33000	0.25	0.25	0.25	1.06	1.07	1.06	1.08	1.08	1.08
34000	0.27	0.27	0.26	1.12	1.12	1.12	1.14	1.15	1.15
35000	0.28	0.28	0.27	1.14	1.15	1.14	1.15	1.16	1.16
36000	0.28	0.28	0.27	1.13	1.13	1.13	1.13	1.14	1.14
37000	0.27	0.27	0.27	1.10	1.10	1.10	1.10	1.10	1.10
38000	0.27	0.27	0.26	1.05	1.04	1.04	1.05	1.05	1.05
39000	0.27	0.27	0.27	1.01	1.02	1.01	1.02	1.02	1.01
40000	0.29	0.29	0.28	1.07	1.07	1.06	1.08	1.08	1.07
42000	0.30	0.30	0.29	1.11	1.11	1.11	1.09	1.09	1.09
44000	0.30	0.31	0.30	1.04	1.05	1.04	1.03	1.03	1.03
46000	0.32	0.32	0.31	1.07	1.07	1.07	1.10	1.10	1.10
48000	0.33	0.34	0.33	1.11	1.11	1.12	1.10	1.10	1.11
49000	0.34	0.34	0.33	1.10	1.09	1.10	1.10	1.10	1.11
50000	0.34	0.34	0.33	1.07	1.06	1.07	1.08	1.07	1.07

