

# Adapter, 1.85mm-Female to 2.92mm-Female

# 185F-KF+

## Typical Performance Data

FREQ.  (MHz)	INSERTION LOSS			1.85mm-Female VSWR			2.92mm-Female VSWR		
	(dB)			(:1)			(:1)		
	@-55°C	@25°C	@+100°C	@-55°C	@25°C	@+100°C	@-55°C	@25°C	@+100°C
10	0.00	0.00	0.00	1.02	1.02	1.02	1.01	1.01	1.01
30	0.01	0.01	0.01	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
50	0.01	0.01	0.01	1.01	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
80	0.01	0.01	0.01	1.01	1.01	1.01	1.00	1.00	1.00
100	0.01	0.01	0.01	1.01	1.01	1.01	1.00	1.00	1.00
200	0.02	0.02	0.02	1.01	1.01	1.01	1.00	1.00	1.00
400	0.02	0.02	0.02	1.00	1.00	1.00	1.01	1.01	1.01
600	0.03	0.03	0.03	1.00	1.00	1.00	1.01	1.01	1.01
800	0.03	0.03	0.03	1.00	1.00	1.00	1.01	1.01	1.01
1000	0.03	0.03	0.03	1.00	1.01	1.00	1.01	1.01	1.01
2000	0.04	0.04	0.04	1.01	1.01	1.01	1.01	1.01	1.01
3000	0.05	0.05	0.05	1.01	1.01	1.01	1.01	1.00	1.00
4000	0.06	0.07	0.06	1.01	1.02	1.01	1.00	1.00	1.00
5000	0.07	0.08	0.07	1.01	1.01	1.01	1.01	1.00	1.01
6000	0.08	0.09	0.08	1.02	1.02	1.02	1.01	1.01	1.01
7000	0.09	0.09	0.09	1.03	1.02	1.02	1.03	1.03	1.02
8000	0.09	0.10	0.10	1.04	1.04	1.04	1.04	1.03	1.03
9000	0.10	0.11	0.11	1.06	1.06	1.05	1.05	1.04	1.04
10000	0.11	0.12	0.12	1.07	1.07	1.06	1.06	1.05	1.05
11000	0.12	0.13	0.12	1.08	1.08	1.07	1.06	1.06	1.06
12000	0.12	0.14	0.13	1.08	1.09	1.08	1.07	1.07	1.06
13000	0.13	0.14	0.14	1.09	1.09	1.09	1.07	1.06	1.06
14000	0.13	0.15	0.14	1.08	1.08	1.08	1.06	1.06	1.06
15000	0.13	0.15	0.14	1.06	1.06	1.06	1.05	1.05	1.05
16000	0.14	0.15	0.15	1.05	1.05	1.05	1.03	1.04	1.04
17000	0.14	0.16	0.16	1.03	1.04	1.03	1.02	1.03	1.03
18000	0.15	0.16	0.16	1.02	1.02	1.02	1.01	1.01	1.01
19000	0.15	0.16	0.17	1.02	1.02	1.02	1.03	1.02	1.02
20000	0.16	0.17	0.17	1.03	1.03	1.04	1.03	1.03	1.03
21000	0.16	0.17	0.17	1.04	1.05	1.05	1.04	1.04	1.04
22000	0.17	0.18	0.18	1.06	1.07	1.06	1.06	1.07	1.07
23000	0.17	0.18	0.18	1.07	1.07	1.07	1.06	1.07	1.07
24000	0.17	0.18	0.18	1.06	1.06	1.06	1.06	1.06	1.06
25000	0.17	0.18	0.18	1.06	1.06	1.06	1.08	1.08	1.08
26000	0.17	0.18	0.18	1.07	1.07	1.07	1.08	1.08	1.08
27000	0.18	0.18	0.18	1.09	1.08	1.08	1.08	1.08	1.07
28000	0.17	0.18	0.18	1.09	1.08	1.08	1.08	1.08	1.07
29000	0.18	0.19	0.19	1.09	1.08	1.07	1.09	1.08	1.07
30000	0.18	0.19	0.19	1.09	1.08	1.08	1.08	1.07	1.07
31000	0.18	0.19	0.19	1.08	1.08	1.08	1.06	1.06	1.06
32000	0.18	0.20	0.19	1.06	1.07	1.06	1.05	1.05	1.05
33000	0.18	0.20	0.19	1.03	1.04	1.04	1.04	1.05	1.04
34000	0.18	0.20	0.19	1.03	1.04	1.04	1.02	1.04	1.04
35000	0.18	0.20	0.19	1.02	1.03	1.03	1.02	1.02	1.03
36000	0.19	0.20	0.20	1.04	1.03	1.04	1.04	1.04	1.04
37000	0.20	0.21	0.21	1.06	1.06	1.06	1.06	1.05	1.06
38000	0.20	0.21	0.22	1.06	1.06	1.06	1.07	1.06	1.06
39000	0.21	0.22	0.22	1.05	1.05	1.06	1.06	1.06	1.06
40000	0.21	0.22	0.21	1.06	1.06	1.06	1.06	1.06	1.06

