

Typical Performance Data

FREQ.	INSERTION LOSS	INPUT VSWR	OUTPUT VSWR
(MHz)	(dB)	(:1)	(:1)
	@25°C	@25°C	@25°C
10	3.97	1.18	1.18
100	3.98	1.10	1.10
500	4.00	1.09	1.09
1000	4.00	1.09	1.09
2000	4.00	1.10	1.09
3000	3.96	1.12	1.12
4000	3.91	1.13	1.14
5000	3.87	1.12	1.15
6000	3.81	1.13	1.15
7000	3.75	1.16	1.18
8000	3.66	1.21	1.22
9000	3.51	1.19	1.19
10000	3.34	1.10	1.09
11000	3.21	1.06	1.03
12000	3.10	1.14	1.13
13000	2.94	1.16	1.15
14000	2.73	1.12	1.11
15000	2.52	1.10	1.09
16000	2.33	1.16	1.14
17000	2.12	1.16	1.15
18000	1.89	1.06	1.06
19000	1.67	1.10	1.09
20000	1.52	1.24	1.20
21000	1.37	1.30	1.25
22000	1.21	1.26	1.20
23000	1.04	1.21	1.16
24000	0.88	1.18	1.15
25000	0.78	1.23	1.20
26000	0.72	1.27	1.22
27000	0.66	1.26	1.20
28000	0.62	1.20	1.18
29000	0.63	1.16	1.19
30000	0.66	1.23	1.25
31000	0.74	1.33	1.35
32000	0.85	1.36	1.39
33000	0.91	1.37	1.33
34000	0.97	1.34	1.17
35000	1.17	1.35	1.04
36000	1.32	1.33	1.17
37000	1.50	1.25	1.19
38000	1.63	1.08	1.07
39000	1.84	1.21	1.25
40000	2.05	1.35	1.37

Note: Test data of Die packaged in industry standard 2x2mm 6-Lead MCLP Package