

# Coaxial Slope Equalizer

# ZEQ-7-44K+

<i>Typical Performance Data</i>			
FREQ.	INSERTION LOSS	INPUT VSWR	OUTPUT VSWR
(MHz)	(dB)	(:1)	(:1)
	@25°C	@25°C	@25°C
10	8.66	1.10	1.10
100	8.70	1.10	1.10
300	8.74	1.10	1.10
500	8.77	1.10	1.10
800	8.78	1.10	1.11
1000	8.79	1.10	1.11
2000	8.79	1.12	1.14
3000	8.74	1.13	1.16
4000	8.65	1.13	1.17
5000	8.51	1.12	1.16
6000	8.35	1.11	1.14
7000	8.17	1.09	1.11
8000	7.98	1.08	1.09
9000	7.79	1.07	1.07
10000	7.58	1.09	1.08
11000	7.35	1.09	1.09
12000	7.15	1.10	1.12
13000	6.93	1.10	1.15
14000	6.69	1.10	1.17
15000	6.49	1.09	1.19
16000	6.22	1.06	1.21
17000	6.04	1.03	1.23
18000	5.82	1.07	1.28
19000	5.63	1.11	1.30
20000	5.54	1.13	1.33
21000	5.24	1.19	1.37
22000	5.12	1.27	1.40
23000	5.00	1.37	1.46
24000	4.66	1.41	1.44
25000	4.46	1.38	1.34
26000	4.21	1.31	1.23
27000	3.93	1.21	1.10
28000	3.79	1.14	1.07
29000	3.61	1.09	1.14
30000	3.46	1.07	1.21
31000	3.37	1.10	1.27
32000	3.34	1.13	1.36
33000	3.27	1.12	1.39
34000	3.13	1.11	1.41
35000	3.12	1.21	1.44
36000	3.21	1.39	1.50
37000	3.13	1.55	1.63
38000	2.94	1.60	1.72
39000	2.63	1.54	1.62
40000	2.38	1.43	1.55

