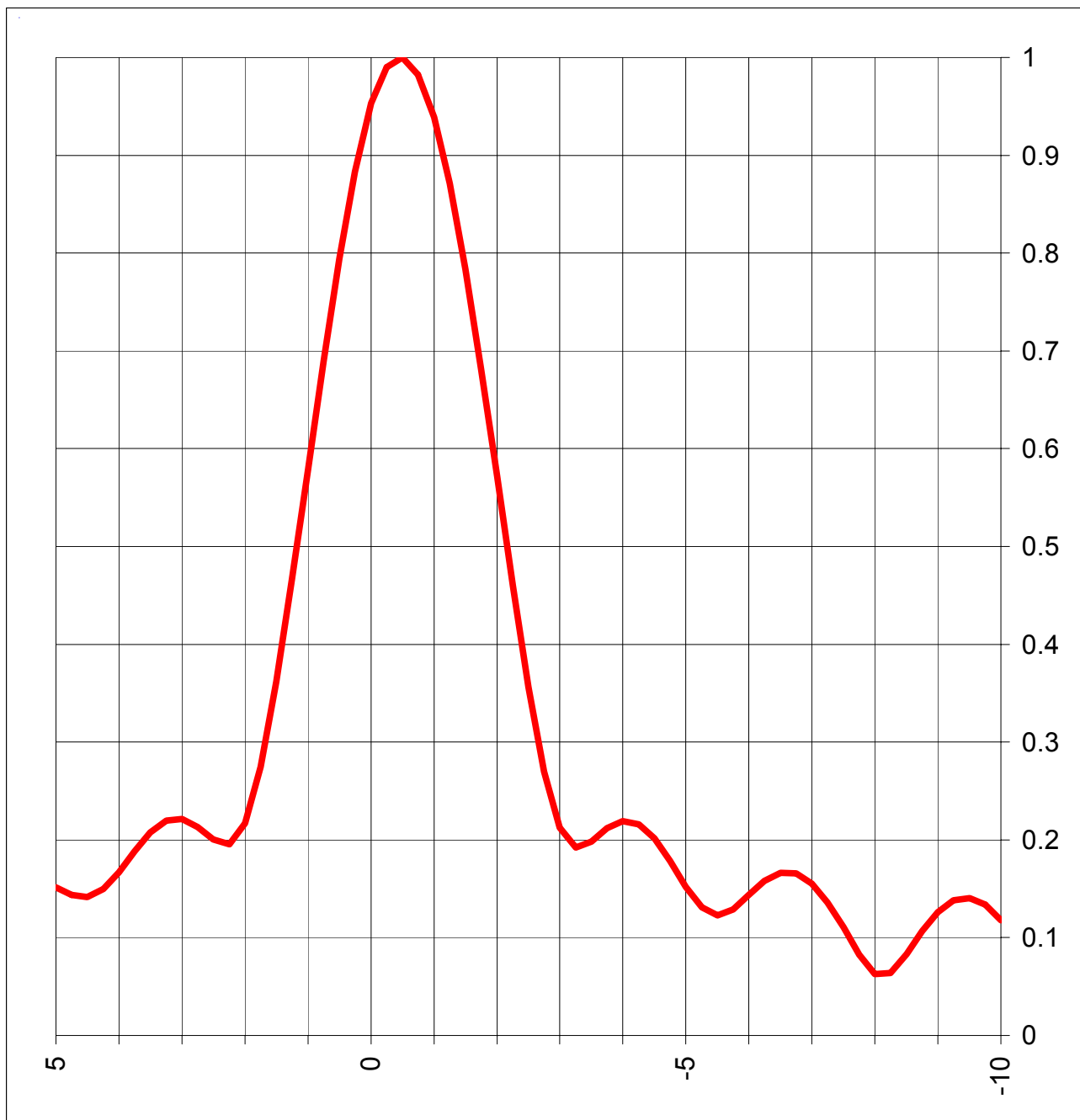


Vertical Pattern



Micro Communications, Inc.

P.O. Box 4365 Manchester, NH 03108-4365

Tel: 800-545-0608

FAX: 603-624-4822

Vertical Pattern Data

Degrees	Field	Degrees	Field	Degrees	Field	Degrees	Field	Degrees	Field
-10.00	0.041	0.25	0.990	10.50	0.068	20.75	0.067	49	0.031
-9.75	0.017	0.50	1.000	10.75	0.044	21.00	0.068	50	0.044
-9.50	0.036	0.75	0.983	11.00	0.041	21.25	0.066	51	0.040
-9.25	0.067	1.00	0.939	11.25	0.059	21.50	0.062	52	0.032
-9.00	0.095	1.25	0.871	11.50	0.081	21.75	0.057	53	0.035
-8.75	0.117	1.50	0.784	11.75	0.100	22.00	0.053	54	0.041
-8.50	0.131	1.75	0.682	12.00	0.112	22.25	0.053	55	0.039
-8.25	0.135	2.00	0.572	12.25	0.116	22.50	0.056	56	0.033
-8.00	0.131	2.25	0.460	12.50	0.111	22.75	0.061	57	0.036
-7.75	0.118	2.50	0.356	12.75	0.099	23.00	0.066	58	0.047
-7.50	0.100	2.75	0.270	13.00	0.080	23.25	0.070	59	0.052
-7.25	0.083	3.00	0.213	13.25	0.056	23.50	0.072	60	0.048
-7.00	0.074	3.25	0.192	13.50	0.029	23.75	0.071	61	0.039
-6.75	0.082	3.50	0.198	13.75	0.010	24.00	0.067	62	0.041
-6.50	0.102	3.75	0.212	14.00	0.030	24.25	0.061	63	0.058
-6.25	0.124	4.00	0.219	14.25	0.054	24.50	0.057	64	0.079
-6.00	0.144	4.25	0.216	14.50	0.073	24.75	0.056	65	0.094
-5.75	0.157	4.50	0.201	14.75	0.087	25.00	0.062	66	0.101
-5.50	0.162	4.75	0.178	15.00	0.094	26.00	0.135	67	0.100
-5.25	0.159	5.00	0.152	15.25	0.094	27.00	0.183	68	0.092
-5.00	0.152	5.25	0.131	15.50	0.087	28.00	0.165	69	0.080
-4.75	0.144	5.50	0.123	15.75	0.075	29.00	0.101	70	0.065
-4.50	0.142	5.75	0.129	16.00	0.057	30.00	0.040	71	0.053
-4.25	0.150	6.00	0.144	16.25	0.037	31.00	0.026	72	0.042
-4.00	0.167	6.25	0.158	16.50	0.016	32.00	0.029	73	0.032
-3.75	0.188	6.50	0.166	16.75	0.013	33.00	0.022	74	0.025
-3.50	0.208	6.75	0.166	17.00	0.032	34.00	0.027	75	0.019
-3.25	0.219	7.00	0.155	17.25	0.050	35.00	0.031	76	0.015
-3.00	0.221	7.25	0.136	17.50	0.064	36.00	0.017	77	0.012
-2.75	0.213	7.50	0.110	17.75	0.073	37.00	0.018	78	0.009
-2.50	0.200	7.75	0.083	18.00	0.077	38.00	0.036	79	0.006
-2.25	0.195	8.00	0.063	18.25	0.076	39.00	0.034	80	0.004
-2.00	0.217	8.25	0.064	18.50	0.071	40.00	0.020	81	0.004
-1.75	0.275	8.50	0.083	18.75	0.062	41.00	0.035	82	0.003
-1.50	0.362	8.75	0.107	19.00	0.052	42.00	0.043	83	0.002
-1.25	0.466	9.00	0.126	19.25	0.043	43.00	0.028	84	0.002
-1.00	0.578	9.25	0.138	19.50	0.039	44.00	0.013	85	0.002
-0.75	0.690	9.50	0.141	19.75	0.042	45.00	0.034	86	0.001
-0.50	0.794	9.75	0.134	20.00	0.049	46.00	0.041	87	0.001
-0.25	0.883	10.00	0.118	20.25	0.057	47.00	0.025	88	0.001
0.00	0.953	10.25	0.094	20.50	0.063	48.00	0.006	89	0.000
								90	0.000



Micro Communications, Inc.

P.O. Box 4365 Manchester, NH 03108-4365

Tel: 800-545-0608

FAX: 603-624-4822