

# Radiation Pattern Envelope

## ANTENNA 32 GHz 09M

### HIGH PERFORMANCE

angle (°)	H/H (dB)	angle (°)	H/V (dB)	angle (°)	V/V (dB)	angle (°)	V/H (dB)
0	0	0	-30	0	0	0	-30
0.1	-0.18	1.5	-30	0.1	-0.19	1.5	-30
0.2	-0.76	3	-48	0.2	-0.78	3	-48
0.3	-1.79	4	-48	0.3	-1.8	4	-48
0.4	-3.25	5.5	-51	0.4	-3.27	5.5	-51
0.5	-5.21	9	-60	0.5	-5.22	9	-60
0.6	-7.64	25	-60	0.6	-7.72	25	-60
0.7	-10.4	93	-70	0.7	-10.79	93	-70
0.8	-12.98	180	-70	0.9	-14.6	180	-70
0.9	-14.54			1.4	-14.6		
1	-15			2	-27.5		
1.6	-15			4.5	-27.5		
2.9	-28			5	-32		
5	-28			5.75	-36		
7	-32			7	-36		
8	-39			12	-46		
15	-44			16	-46		
18	-50			18	-50		
40	-50			27	-50		
66	-52			40	-54.4		
93	-70			50	-55.4		
180	-70			65	-57.4		
				68	-57.4		
				82	-70		
				180	-70		

