

Radiation Pattern Envelope

ANTENNA 38 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	-0.25	0.8	-30	0.1	-0.19	0.8	-30
0.2	-1.09	4	-46	0.2	-0.98	4	-46
0.3	-2.62	5	-52	0.3	-2.41	5	-52
0.4	-5	13	-63	0.4	-4.57	13	-63
0.5	-8.47	20	-63	0.5	-7.61	20	-63
0.6	-13.54	47	-66	0.6	-11.47	47	-66
0.65	-15	75	-75	0.7	-14.57	75	-75
1.3	-15	180	-75	0.8	-16.78	180	-75
1.7	-26			0.9	-18		
2.9	-26			1.1	-18		
4.3	-32			1.4	-29		
5	-32			4.8	-29		
6	-36			5	-33.6		
8	-36			10	-40.6		
15	-48			13	-48		
17	-48			30	-60		
20	-50			68	-60		
22	-52			80	-70		
68	-54			180	-70		
85	-70						
180	-70						

