

Radiation Pattern Envelope

ANTENNA 23 GHz 03M

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
0.2	0	2	-30	0.1	-0.01	2	-30
0.5	-0.2	6	-48	0.2	-0.05	6	-48
1	-1	20	-50	0.3	-0.1	20	-50
1.5	-2.6	40	-60	0.5	-0.35	40	-60
2	-4.8	60	-62	0.7	-0.7	60	-62
2.5	-7.5	90	-66	1	-1.5	90	-66
3	-11	180	-66	1.3	-2.5	180	-66
3.5	-14.8			1.5	-3.5		
4	-18			2	-6		
4.5	-18			2.5	-10		
6	-22			3.1	-16		
8	-22			6.1	-19.5		
10	-27			8	-26.5		
14	-27			14	-26.5		
19	-33			15	-28		
26	-38			18	-34		
54.5	-38			30	-34		
100	-59			36	-39		
180	-60			55	-39		
				100	-60		
				180	-60		

