

# Especificações SR1000

## P/N MSA1231A



Tipo de sensor	Sensor de formação de feixes digital MIMO de alta resolução
Frequência	Banda C – 5,7875 GHz
Alcance de detecção	Drones - até 250m / Humanos – até 720m / Veículos e embarcações – até 1000m
Sem peças móveis	Período Médio de Falhas (MTBF) de 50.000 Horas
Rastreador incorporado	Comprimento de banda necessário extremamente baixo (<1Kbps)
Velocidade de escaneamento	2 escaneamentos por segundo
Cobertura de azimute	100°
Cobertura de elevação	30°
Precisão elevada	<1 m
Precisão do azimute	1°
Velocidade de detecção do alvo	0,3 – 30 m/seg
Potência	48V, < 5W
Interface do sistema	Ethernet (PoE)
Dimensões	320 mm(l) x 240 mm(a) x 58 mm(c)
Peso	3,0 Kg
Ambiente	Funcionalidade externa total, em conformidade com a IP67. FCC & CE
Temperatura de Operação	-40°C +85°C