

ASA-800UVW/GPS

ANTENA MÓVEL HEXA BANDA

Antena colinear vertical “Hexa banda” integrada com antenas para GPS / Bluetooth e WiFi, especificamente projetada para sistemas digitais de alto desempenho e tráfego intenso de comunicações.

A antena é constituída de partes metálicas de forma a garantir a robustez necessária para aplicações militares e de segurança pública.

Toda a estrutura da antena é suportada por uma mola de aço que lhe garante flexibilidade suficiente e sem danos, na passagem do veículo sob superfícies baixas.

Código	Modelo	Frequência	Conector
501526	ASA-800UVW/GPS	165/174 MHz - 820/880 MHz - Bluetooth 2400/2484 MHz - WiFi 2402/2480 MHz - WiFi 4900/6000 MHz - GPS 1575,42 MHz	QMA
501528	ASA-800UVW/GPS	165/174 MHz - 820/880 MHz - Bluetooth 2400/2484 MHz - WiFi 2402/2480 MHz - WiFi 4900/6000 MHz - GPS 1575,42 MHz	BM-64
501529	ASA-800UVW/GPS	165/174 MHz - 820/880 MHz - Bluetooth 2400/2484 MHz - WiFi 2402/2480 MHz - WiFi 4900/6000 MHz - GPS 1575,42 MHz	UM-5
501530	ASA-800UVW/GPS	165/174 MHz - 820/880 MHz - Bluetooth 2400/2484 MHz - WiFi 2402/2480 MHz - WiFi 4900/6000 MHz - GPS 1575,42 MHz	UM-6

ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICAS	
VSWR	≤ 1,5 : 1
Polarização	Vertical
Impedância nominal	50 Ω
Potência máxima	100 Watts
Ganho	VHF 2,15 dBi (165 / 174MHz) UHF 5,15 dBi (820 / 880MHz)

ANTENA GPS - CARACTERÍSTICA ELÉTRICA	
Faixa de Frequência	1575.42±1MHz
Polarização	Circular
Ganho	28dBi ± 2dB
VSWR	2:1
Impedância	50 Ω
Consumo de corrente	5~15mA
Tensão de alimentação	2,2-5VCC

ESPECIFICAÇÕES MECÂNICAS	
Diâmetro da vareta	3 mm
Comprimento total	416 mm
Peso	0,335 Kg
Fixação	Através de orifício de 19mm
Área de exposição ao vento	0,076 m ²
Acabamento	Cromo
Material básico	Lexan / latão / aço inox
Vento operacional	≥ 110Km/h
Vento de sobrevivência	≥ 200Km/h

