

ASA-920

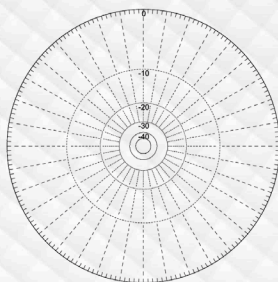
ANTENA FIXA OMNIDIRECIONAL 2X5/8 DE ONDA

Antena omnidirecional com baixo ângulo de irradiação, indicada para sistema de comunicação de dados e voz. Protegida por radome com tratamento anti-UV, fabricada com materiais, de qualidade pode ser instalada interna ou externamente. Seu suporte de instalação permite fixação em superfícies planas ou mastros.

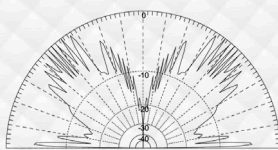
Código	Modelo	Frequência
502139	ASA-920	902 / 928 MHz

ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICAS	
VSWR	$\leq 1,5 : 1$
Polarização	Vertical
Impedância nominal	50 Ω
Potência máxima	100 Watts
Ganho	8,15 dBi
Terminação	N Fêmea
Ângulo de 1/2 potência	Plano H 915 MHz 360°
Ângulo de 1/2 potência	Plano E 915 MHz 12°
Temperatura	0~70°C

ESPECIFICAÇÕES MECÂNICAS	
Diâmetro	16,44 mm
Comprimento total	385 mm
Peso	230 g
Fixação	Tubo metálico 30 mm
Área de exposição ao vento	0,01988 m ²
Acabamento	Polido cor branca
Material básico	Latão / aço inox / fibra de vidro
Vento operacional	$\geq 110\text{Km/h}$
Vento de sobrevivência	$\geq 200\text{Km/h}$



POLARIZAÇÃO
HORIZONTAL



POLARIZAÇÃO
VERTICAL