

# ASA-850N

## ANTENA FIXA 2X5/8 DE ONDA

Antena omnidirecional com baixo ângulo de irradiação, indicada para sistemas de comunicações de dados e voz.

Protegida por radome com tratamento anti-UV e fabricada com materiais inoxidáveis, pode ser instalada interna ou externamente. Seu suporte de instalação permite fixação em superfícies planas ou mastros.

Código	Modelo	Frequência
502320	ASA-850N	860 / 960 MHz

ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICAS	
VSWR	$\leq 2,0 : 1$
Polarização	Vertical
Impedância nominal	50 $\Omega$
Potência máxima	100 Watts
Ganho	6.25 dBi
Terminação	N fêmea
Ângulo de 1/2 potência	Plano H 910 MHz 2°
Ângulo de 1/2 potência	Plano E 910 MHz 7°

ESPECIFICAÇÕES MECÂNICAS	
Diâmetro	55 mm
Comprimento total	280 mm
Peso	410 g
Fixação	Tubo metálico até 2"
Área de exposição ao vento	0,0183 m <sup>2</sup>
Acabamento	Polido cor branca
Material básico	Latão / aço inox
Vento operacional	$\geq 110$ Km/h
Vento de sobrevivência	$\geq 200$ Km/h

