



PD-914-12-45-SP

ANTENAS

Painel RFID 914 MHz

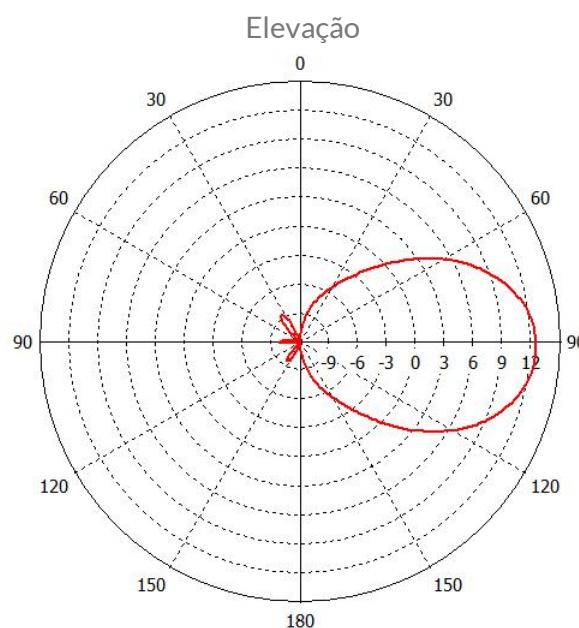
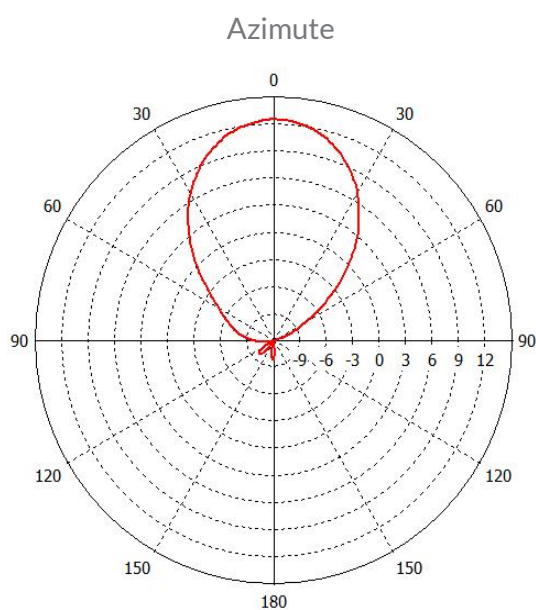
- Estrutura Robusta e Alta Performance
- Fácil Instalação
- Suporte com ajuste de azimute e elevação

CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS

PD-914-12-45-SP	
Frequência de operação	900-914MHz
Ganho	12 dBi
Ângulo de meia potência Azimutal	44 °
Ângulo de meia potência Elevação	40 °
Relação frente-costas (165° - 180°)	> 25 dB
VSWR	2:1 (max)
Razão Axial	6 dB (max)
Polarização	Circular (RHCP - Right Hand Circular Polarization)
Conexão	SMA Macho
Impedância (Ω)	50
Potência máxima de entrada	50 W

DIAGRAM

AS DE IRRADIAÇÃO



CARACTERÍSTICAS MECÂNICAS

PD-914-12-45-SP	
Ajuste de elevação	+/-30°
Peso da antena sem suporte	2 kg
Fixação em mastro	1" - 2"
Vento operacional	160 km/h
Vento de sobrevivência	200 km/h

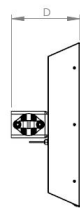
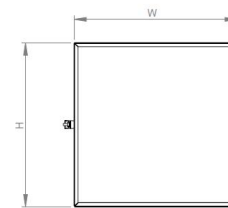
Temperatura de operação	-40 a 60°C
-------------------------	------------

MATERIAL

PD-914-12-45-SP	
Radome	PP com Proteção UV
Elemento Irradiante	Latão
Refletor	Alumínio
Elementos de fixação	Aço Inox

DIMENSÕES

PD-914-12-45-SP	
H	435 mm
W	435 mm
D	182 mm



INFORMAÇÕES DE PEDIDOS

AS-2500-18-65-DP	2200 - 2700MHz
Peso de Envio	4.5 kg
Dimensões de embalagem, HxWxD (mm)	500x500x250



+55 54 3201.1903 | vendas@algcom.com.br

Dalton Lahm dos Reis, 289 - Caxias do Sul - RS | Brasil | www.algcom.com.br

