VOTU
RFID ANTENAS

ANTENA VRA-8502

A VRA-8502 é uma antena de campo distante feita para sistemas RFID UHF, possuindo polarização circular com baixa razão axial, e apresentando ganho elevado e largo feixe de 3 dB.

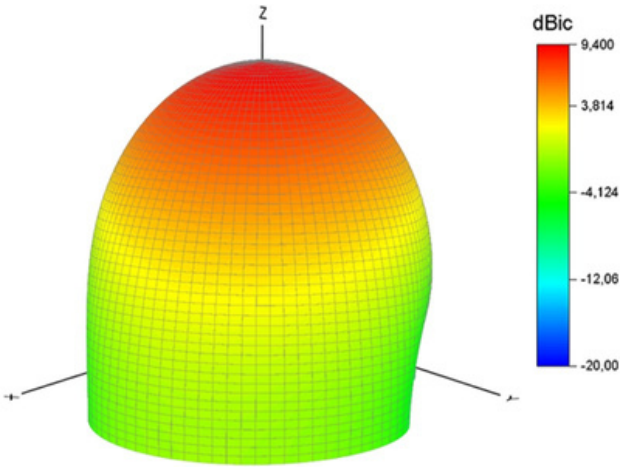
O destacado desempenho somado a leveza, robustez e as múltiplas opções de fixação devido a furação lateral, tornam a Antena VRA-8502 altamente versátil, podendo ser usada em portais, cabines, túneis e esteiras com as mais variadas dimensões e densidades de tags.

Assim, a Antena VRA-8502 pode atuar nos mais diversos segmentos do setor produtivo, indo desde o varejo de moda até o transporte ferroviário.

Especificações Técnicas

Parâmetro	Antena VRA-8502
Frequências de Operação	902-928 MHz
Ganho	9 dBic
Impedância de Entrada	50 Ω
Razão Axial	1,5 dB (típico); 3 dB (max)
VSWR	1,5 (típico); 2 (max)
Feixe de 3 dB	65° x 65°
Interface de Conexão	Conector TNC-RP Fêmea
Peso	≅ 600 g
Dimensões	256 x 256 x 40 mm
Radome	Polipropileno (PP)
Temperatura Operacional	-10 até 55 °C
Proteção de Ambiente	Poeira e jatos de água

Padrão de Radiação 3D



ABRFID ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA
CompTIA RFID+ CERTIFIED
ENTREGA RÁPIDA
PRODUTO NACIONAL
www.voturfid.com.br

Rua Abgail Cidrão de Oliveira, 49 - Planalto dos Colibris - CEP. 63660-000 - Tauá/CE