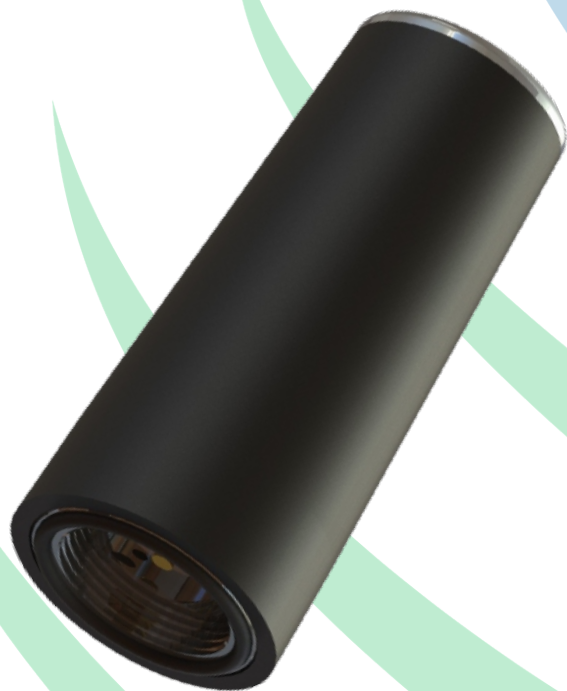


ANTENA MÓVEL UHF 5/8 DE ONDA BAIXO PERFIL 2400 MHZ

AP50391



steelbras
soluções em antenas

DADOS TÉCNICOS

A **AP50391** é uma antena UHF 5/8 de onda de baixo perfil. Foi projetada para operar na faixa dos 2400 MHz. É construída em latão, zamac de alta qualidade, alumínio e polímero com proteção UV. Além disso, possui capa protetora em ABS injetado, para absorver impactos e proporcionar maior resistência, positivo banhado em ouro para oferecer melhor condutividade elétrica e borracha de alta performance para proporcionar excelente vedação. A conexão é do tipo NMO, para ser conectada em teto de veículos.

ESPECIFICAÇÕES

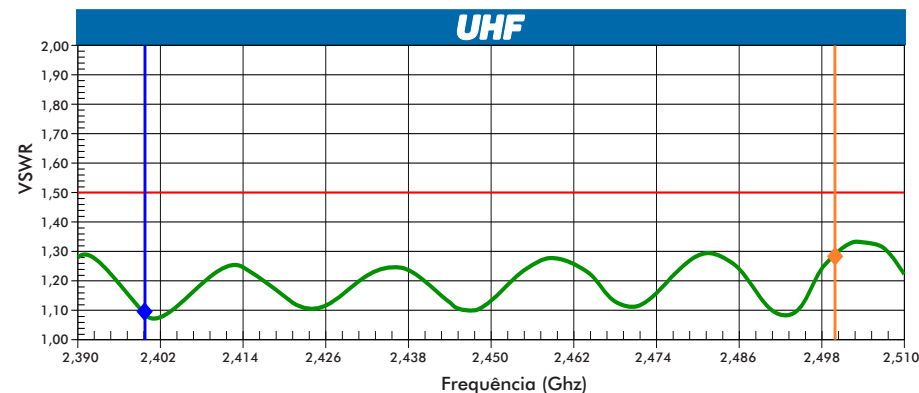
FREQUÊNCIA	2400 MHz
POTÊNCIA MÁXIMA	100 W
IMPEDÂNCIA	50 Ω
VSWR	$\leq 1,5:1$
GANHO	5,15 dBi
ALTURA	95 mm
PESO	136 g



IMPORTANTE

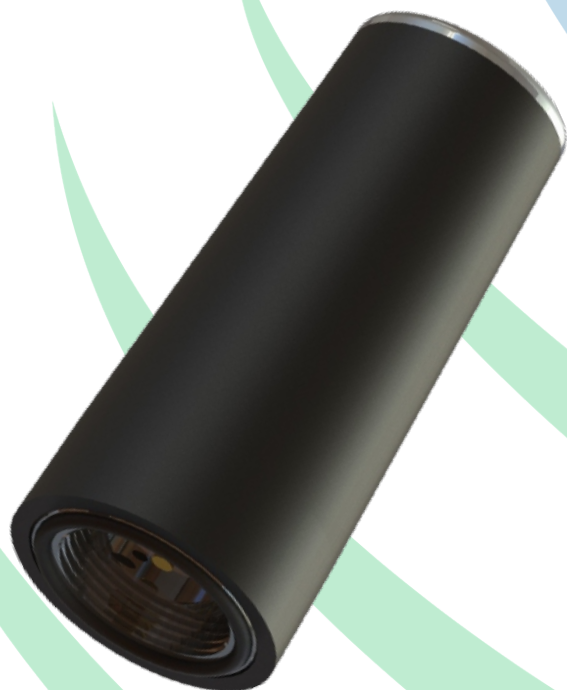
Para se obter o melhor resultado, usar sempre medidor de VSWR, (WATÍMETRO). O sinal refletido não poderá ser superior a 1,5:1 ou 4% da potência direta.

Exemplo: Veja abaixo o gráfico de VSWR de uma antena AP50391.



ANTENA MÓVEL UHF 5/8 DE ONDA BAIXO PERFIL 2400 MHZ

AP50391



steelbras
soluções em antenas

DADOS TÉCNICOS

A **AP50391** é uma antena UHF 5/8 de onda de baixo perfil. Foi projetada para operar na faixa dos 2400 MHz. É construída em latão, zamac de alta qualidade, alumínio e polímero com proteção UV. Além disso, possui capa protetora em ABS injetado, para absorver impactos e proporcionar maior resistência, positivo banhado em ouro para oferecer melhor condutividade elétrica e borracha de alta performance para proporcionar excelente vedação. A conexão é do tipo NMO, para ser conectada em teto de veículos.

ESPECIFICAÇÕES

FREQUÊNCIA	2400 MHz
POTÊNCIA MÁXIMA	100 W
IMPEDÂNCIA	50 Ω
VSWR	$\leq 1,5:1$
GANHO	5,15 dBi
ALTURA	95 mm
PESO	136 g



IMPORTANTE

Para se obter o melhor resultado, usar sempre medidor de VSWR, (WATÍMETRO). O sinal refletido não poderá ser superior a 1,5:1 ou 4% da potência direta.

Exemplo: Veja abaixo o gráfico de VSWR de uma antena AP50391.

