

ANTENA MÓVIL 900 MHz 2X5/8 DE ONDA BASE NMO

AP8251

DATOS TÉCNICOS

La **AP8251** es una antena diseñada para operar en la banda de 900 MHz con 2x5/8 de onda y bobina en el centro. Está construida en latón cromado, acero inoxidable, zamac de alta calidad, polímero con protección UV y goma de alta deformación, resistente al ozono, la intemperie y productos químicos. Tiene padrón de fijación Whip (NMO) y puede fijarse en techos de automóviles o en lugares físicamente semejantes, cuya área metálica plana tenga un radio de por lo menos 1/4 de onda más 5% en la frecuencia de interés. El resorte en la base proporciona mayor resistencia mecánica al conjunto, ofreciendo así un producto con excelente relación costo-beneficio.

IMPORTANTE:

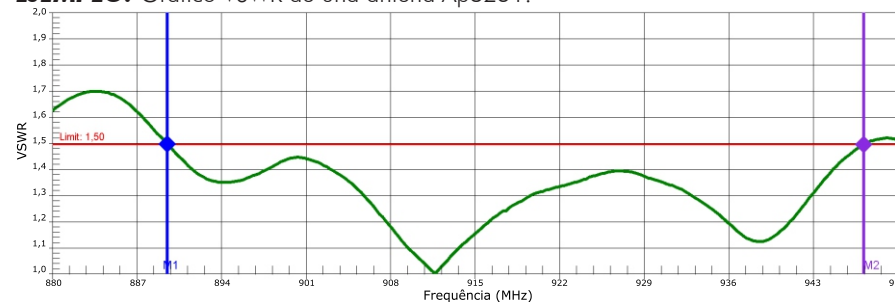
Para obtener el mejor resultado, utilice siempre un medidor de R.O.E. (VATÍMETRO). La señal reflejada no podrá ser superior a 1,5:1 o 4% de la potencia directa.

ESPECIFICACIONES

FRECUENCIA	890 - 947 MHz
POTENCIA MÁXIMA	100 W
ANCHO DE BANDA	57 MHz
IMPEDANCIA	50 Ω
VSWR	$\leq 1,5:1$
GANANCIA	8,15 dBi
ALTURA	466 mm
PESO	163 g



EJEMPLO: Gráfico VSWR de una antena Ap8251.



steelbras[®]
soluções em antenas

SOLUCIONES EN ANTENAS

AVENIDA CIDADE FUKUYAMA, 725 - CEP 19064-210 - PRESIDENTE PRUDENTE/SP

WWW.STEELBRAS.COM.BR

ANTENA MÓVIL 900 MHZ 2X5/8 DE ONDA BASE NMO

AP8251

DATOS TÉCNICOS

La **AP8251** es una antena diseñada para operar en la banda de 900 MHz con 2x5/8 de onda y bobina en el centro. Está construida en latón cromado, acero inoxidable, zamac de alta calidad, polímero con protección UV y goma de alta deformación, resistente al ozono, la intemperie y productos químicos. Tiene padrón de fijación Whip (NMO) y puede fijarse en techos de automóviles o en lugares físicamente semejantes, cuya área metálica plana tenga un radio de por lo menos 1/4 de onda más 5% en la frecuencia de interés. El resorte en la base proporciona mayor resistencia mecánica al conjunto, ofreciendo así un producto con excelente relación costo-beneficio.

IMPORTANTE:

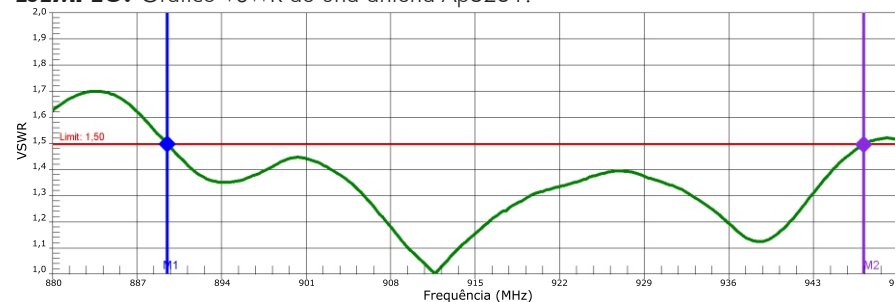
Para obtener el mejor resultado, utilice siempre un medidor de R.O.E. (VATÍMETRO). La señal reflejada no podrá ser superior a 1,5:1 o 4% de la potencia directa.

ESPECIFICACIONES

FRECUENCIA	890 - 947 MHz
POTENCIA MÁXIMA	100 W
ANCHO DE BANDA	57 MHz
IMPEDANCIA	50 Ω
VSWR	≤ 1,5:1
GANANCIA	8,15 dBi
ALTURA	466 mm
PESO	163 g



EJEMPLO: Gráfico VSWR de una antena Ap8251.



SOLUCIONES EN ANTENAS

AVENIDA CIDADE FUKUYAMA, 725 - CEP 19064-210 - PRESIDENTE PRUDENTE/SP
WWW.STEELBRAS.COM.BR