ANTENA BASE UHF 3X5/8 DE ONDA 11,15 DBI

AP8249

A **AP8249** é uma antena UHF 3X5/8 de alta eficiência, com 8,4 dBi de ganho, projetada para operar na faixa de 410 a 500MHz. Construída em alumínio de alta qualidade, a **AP8249** possui conector coaxial "ringo" de padrão internacional, para facilitar sua ligação com cabos que possuam conectores do tipo N macho. Acompanha borrachas de vedação do conector, para duas medidas de cabos RG58 e RG213.

Frequência	Comprimento (mm)				
(MHz)	Α	В	С	D	E
410	460	78	480	78	485
420	440	75	470	75	475
430	420	70	460	70	465
440	398	69	445	69	450
450	370	69	427	69	432
460	338	68	420	68	425
470	325	67	410	67	415
480	312	65	400	65	405
490	292	63	390	63	395
500	285	62	388	62	392

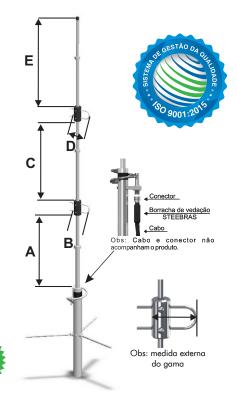
ESPECIFICAÇÕES					
410 - 500 MHZ					
500 WATTS					
50 OHMS					
≤ 1,5:1					
11,15 dBi					
150 KM/H					
1590 MM					
985 GR					

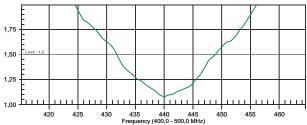
IMPORTANTE:

- Para obter o melhor resultado de sua antena utilize sempre um medidor de VSWR.

EXEMPLO:

Veja ao lado o gráfico de VSWR de uma antena AP8249 ajustada para a frequência de 440MHz.





ANTENA BASE UHF 3X5/8 DE ONDA 11,15 DBI

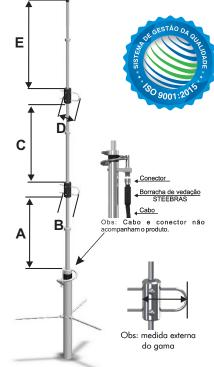
AP8249

A **AP8249** é uma antena UHF 3X5/8 de alta eficiência, com 8,4 dBi de ganho, projetada para operar na faixa de 410 a 500MHz. Construída em alumínio de alta qualidade, a **AP8249** possui conector coaxial "ringo" de padrão internacional, para facilitar sua ligação com cabos que possuam conectores do tipo N macho. Acompanha borrachas de vedação do conector, para duas medidas de cabos RG58 e RG213.

Frequência	Comprimento (mm)				
(MHz)	Α	В	С	D	E
410	460	78	480	78	485
420	440	75	470	75	475
430	420	70	460	70	465
440	398	69	445	69	450
450	370	69	427	69	432
460	338	68	420	68	425
470	325	67	410	67	415
480	312	65	400	65	405
490	292	63	390	63	395
500	285	62	388	62	392

ESPECIFICAÇÕES				
FREQUÊNCIA	410 - 500 MHZ			
POTÊNCIA MÁXIMA	500 WATTS			
IMPEDÂNCIA	50 OHMS			
VSWR	≤ 1,5:1			
GANHO	11,15 dBi			
VENTO MÁXIMO	150 KM/H			
ALTURA	1590 MM			
PESO	985 GR			

100% Construída com material



IMPORTANTE:

- Para obter o melhor resultado de sua antena utilize sempre um medidor de VSWR.

EXEMPLO:

Veja ao lado o gráfico de VSWR de uma antena AP8249 ajustada para a frequência de 440MHz.

