

PRÉ-AMPLIFICADOR BOOSTER PARA UHF

CÓDIGO: 723-5ES26 e 723-5ES40

PARABÉNS POR TER ADQUIRIDO UM PRODUTO THEVEAR.

1º Adquirindo este produto, você opta pelo melhor que existe no mercado brasileiro, com garantia e assistência técnica em todo Brasil e a qualquer momento.
2º Optando por um produto genuinamente Nacional, você colabora com a manutenção e ampliação da capacidade produtiva e com a geração de empregos em nosso país.

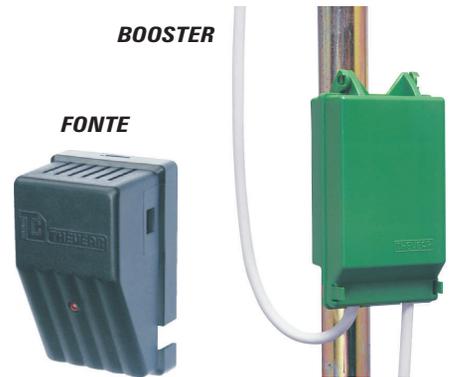
Os Boosters de UHF, da família 723-5ES, apresentam dois valores de ganho do sinal recebido, 26dB e 40dB.

O Booster é um reforçador de sinal, usado quando o sinal recebido pela antena é fraco ou para compensar as perdas no cabo de descida. Porém, quando o sinal recebido pela antena é muito fraco, somente o booster não consegue melhorar a qualidade da imagem. É preciso usar uma antena de maior ganho (mais elementos) ou, então, colocar a antena num mastro mais alto. O booster não resolve problemas de fantasmas na imagem, que é um problema de posicionamento da antena (sinais vindos por múltiplos percursos, devido a obstáculos ou superfícies reflexivas próximas).

A fonte de alimentação não pode ficar exposta ao tempo. A tensão de alimentação é selecionada através de uma chave seletora de 110/220V.

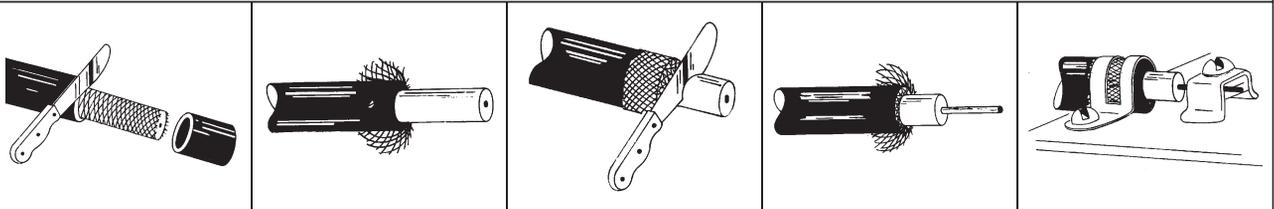
Instruções de montagem (ver desenho):

- Prenda o Booster com a abraçadeira no mastro da antena.
- Verifique com a maior atenção, a correta colocação dos cabos, principalmente o cabo que vai até a fonte de alimentação. Os fios não podem encostar um no outro. Isso acarretaria um curto circuito na fonte de alimentação, podendo causar-lhe danos.
- Selecione na fonte de alimentação, a tensão de rede correta (110 ou 220V). Coloque corretamente os cabos que vem do Booster e o que vai para a sua TV.
- Plug a fonte na tomada e verifique se o led vermelho da fonte acende. Se não acender o cabo que vai para o Booster pode estar em curto. Desligue a fonte da tomada e verifique novamente os cabos.

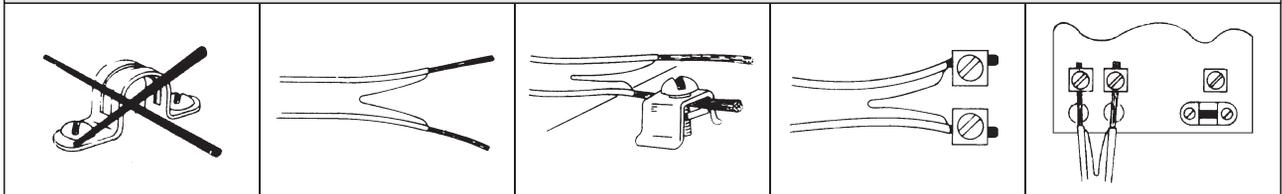


INSTRUÇÕES DE MONTAGEM

CABO COAXIAL 75Ω



FIO PARALELO 300Ω

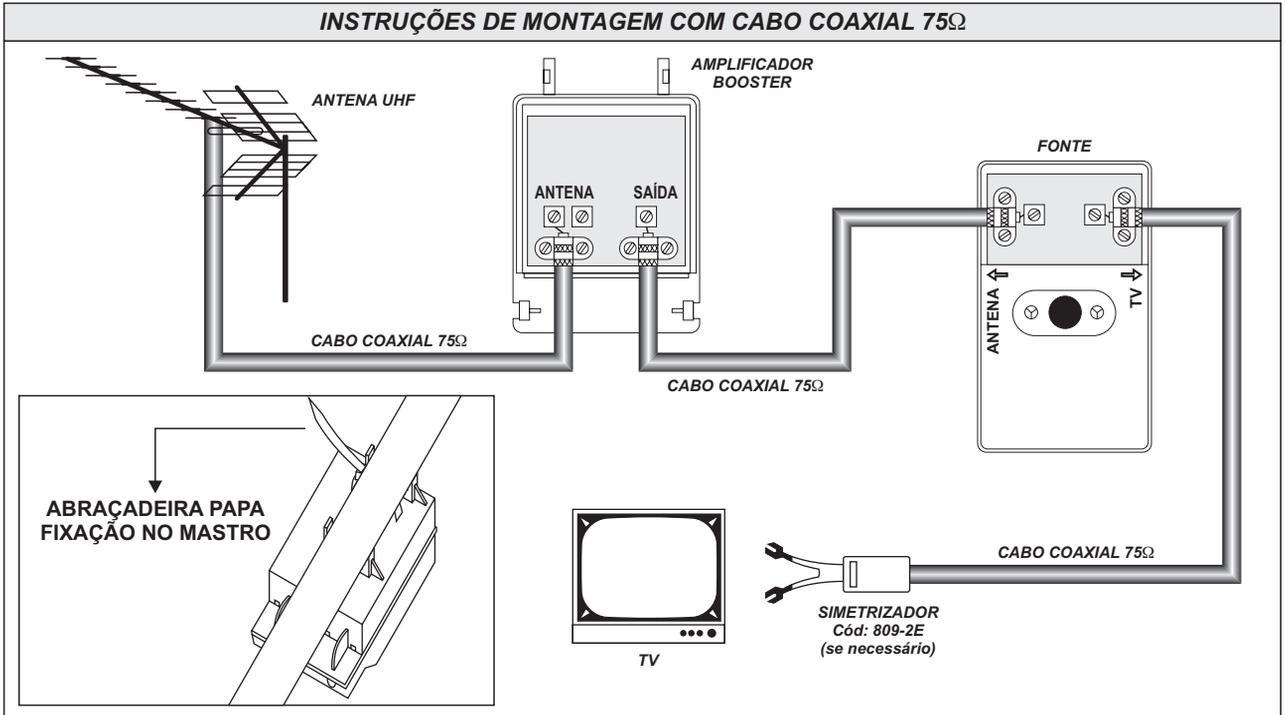


ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

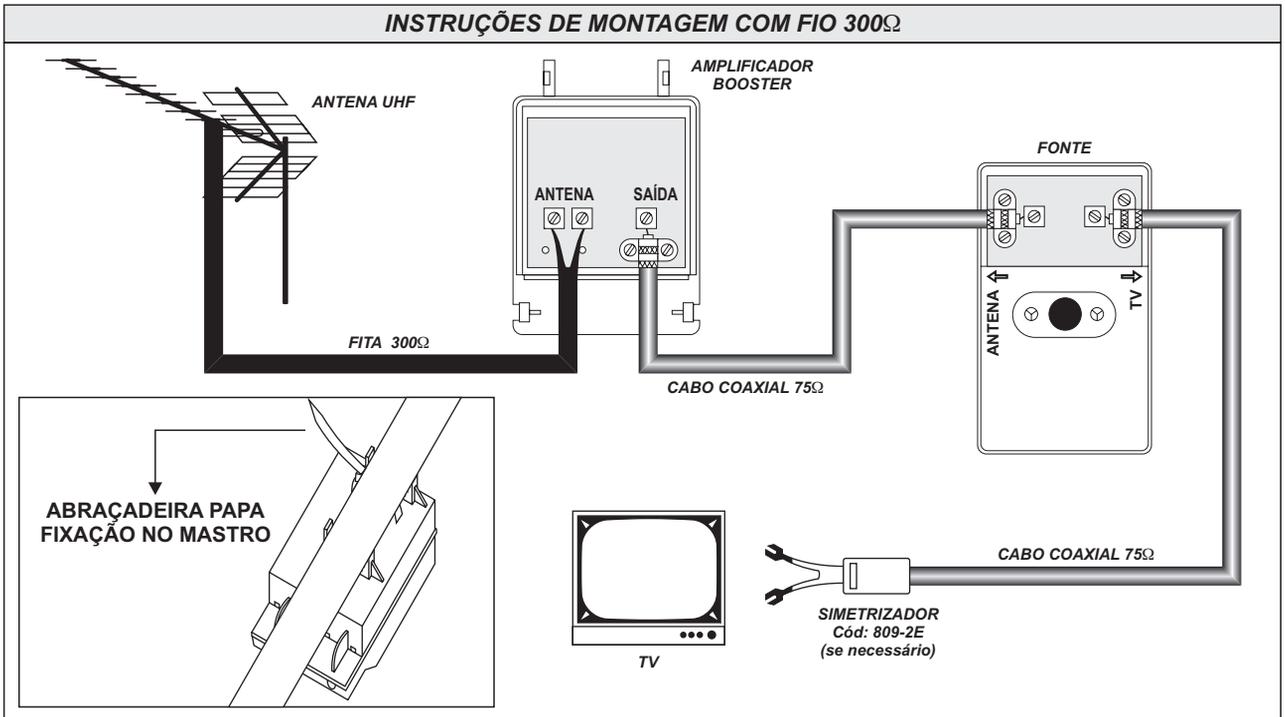
CÓDIGO	723-5ES26	723-5ES40	CÓDIGO	723-5ES26	723-5ES40
Para sinal	FRACO	MUITO FRACO	Faixa de frequência	UHF	
Ganho ± 1 dB	26 dB	40 dB	Intermodulação	≥ 60 dB	
Consumo	≤ 1,5 W	≤ 1,7 W	Figura de Ruído (média)	≤ 3 dB	
Consumo mensal	1,08 KW.h/mês	1,22 KW.h/mês	R.O.E.	≤ 1,6	
Nível máximo entr. com 7 canais	75 dbμV	60 dbμV	Alimentação	110/220V (seleção através de chave)	
Impedância de entrada	75 Ω / 300 Ω	75 Ω	Peso	Fonte 150 g / Booster 80 g	
Nível máximo saída 7 canais	100 dbμV		Dimensões	Fonte 89 x 63 x 55 mm	
Impedância de saída	75 Ω			Booster 110 x 58 x 48 mm	

INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO

INSTRUÇÕES DE MONTAGEM COM CABO COAXIAL 75Ω



INSTRUÇÕES DE MONTAGEM COM FIO 300Ω



IMPORTANTE: TODOS OS CABOS DEVEM SER CONECTADOS COM O AMPLIFICADOR DESLIGADO.

ATENÇÃO: A THEVEAR NÃO FAZ INSTALAÇÕES, NEM VENDE DIRETO AO CONSUMIDOR FINAL.



AV. THEVEAR, 92 - BAIRRO QUINTA DA BOA VISTA
ITAQUAQUECETUBA - SÃO PAULO - BRASIL - CEP 08597-660
FONE PABX (11) 4646-8222 - FAX (11) 4645-0435
www.thevear.com.br - E-mail: thevear@thevear.com.br
C.N.P.J. 62.034.608/0001-94 - INDÚSTRIA BRASILEIRA

