
SYSTEM KENWOOD QUEIMANDO SAIDA!

Colocado por dutraeletro - 24/09/2008 19:18

Olá amigos, estou com esse system modelo RDX-553 aquecendo rapidamente transistores de saída de áudio até entrar em curto. O +B e -B chegam neles, acho que um pouco acima do normal, que no esquema pede 43,5v e eu tenho neles 46v. Pode ser isso?? E o que pode estar elevando essa tensão?

=====

Re: SYSTEM KENWOOD QUEIMANDO SAIDA!

Colocado por tony eletronica - 24/09/2008 20:20

teste os resistores da alimentação da saída para ver se tem algum alterado, diodos com fuga fazem aquecer a saída e também capacitores.

uma dica desligue os cabos das caixas de som, e veja se aquece as saídas, depois de um tempo, boa sorte (tony)

=====

Re: SYSTEM KENWOOD QUEIMANDO SAIDA!

Colocado por jose luis calcada - 24/09/2008 20:25

Olá, boa noite.

Presumo que este equipamento seja no mínimo STEREO.

Se queima apenas uma saída, é só comparar o canal Direito c/ o Esquerdo.

Estou apenas a dar um auxiliar de pesquisa.

Vá dando notícias

Cumprimentos

Jose Luis

=====

Re: SYSTEM KENWOOD QUEIMANDO SAIDA!

Colocado por dutraeletro - 24/09/2008 21:14

Boas amigos Tony e José Luis, mesmo sem as caixas a saída aquece e não está queimando só a direita e sim as duas, é que a esquerda resistia mais tempo, obrigado e espero mais dicas.

=====

Re: SYSTEM KENWOOD QUEIMANDO SAIDA!

Colocado por marcelo 743 - 25/09/2008 04:10

MEÇA A TENSÃO DE BASE DOS TRANSISTORES , DEVE MEDIR DE 0,4 A 0,6 V SE ESTIVER ACIMA DESTA TENSÃO ELE ESQUENTA RAPIDO E QUEIMA, É PARA TER UM TRIMPOT DE AJUSTE, SE ESTIVER FORA AJUSTE NO TRIMPOT.

VERIFIQUE TAMBEM OS TRANSISTORES DRIVER SE NÃO TEM ALGUM COM FUGA.

=====

Re: SYSTEM KENWOOD QUEIMANDO SAIDA!

Colocado por dutraeletro - 27/09/2008 17:02

Amigos. troquei novamente os dois pares de transistores, só que dessa vez coloquei FP e FN1016 e caprichei na pasta térmica. Até agora está funcionando normalmente sem aquecer acima do normal.

=====

Re: SYSTEM KENWOOD QUEIMANDO SAIDA!

Colocado por djalma milan - 04/10/2008 17:40

Muitas vezes a gente apanha um pouco por não acreditar que o componente novo não seja de boa qualidade, Hoje eu suspeito de tudo e de todos.

=====

Re: SYSTEM KENWOOD QUEIMANDO SAIDA!

Colocado por dutraeletro - 06/10/2008 14:23

É isso aí, Djalma, vamos apanhando, vivendo e aprendendo. Até mais!

=====

Re: SYSTEM KENWOOD QUEIMANDO SAIDA!

Colocado por Ferreira1956 - 03/11/2008 00:46

e importante saber se vc esta colocando os transistores de saida originais ou de boa procedencia .Existe muitos componentes de mal qualidade no mercado.Cuidado!