

Informação Técnica

MODELO : TC-29A9 e TC-29G9L (Chassi BR1L)

DEFEITO : Zumbido de 60Hz (zumbido aumenta com volume) e interferência quando conectado com TV a cabo

CONTRA-MEDIDA:

Procedimento:

Efetuar as alterações descritas na tabela abaixo para diminuir o nível de ruído de 500mV para 200mV.

Esta solução é para correção para problemas acusados na praça e não está sendo implantada na linha de produção.

CR Número	Antes da alteração	Após alteração	Observação
Jumper longo A	Nada consta	Acrescentar	Vide fig.1
Jumper longo B	Nada consta	Acrescentar	Vide fig.1
J402	Jumper de fio 5mm	Eliminar	
L402	Nada consta	ELEIN470KA	47uH
JS1018	Jumper SMD	Eliminar	
J124	Jumper de fio 10mm	Eliminar	
J35	Jumper de fio 5mm	EXCELD35V	FERRITE
C551	ECA1VM222B	ECA1VM471GB	470uF/35V

ILUSTRAÇÃO:

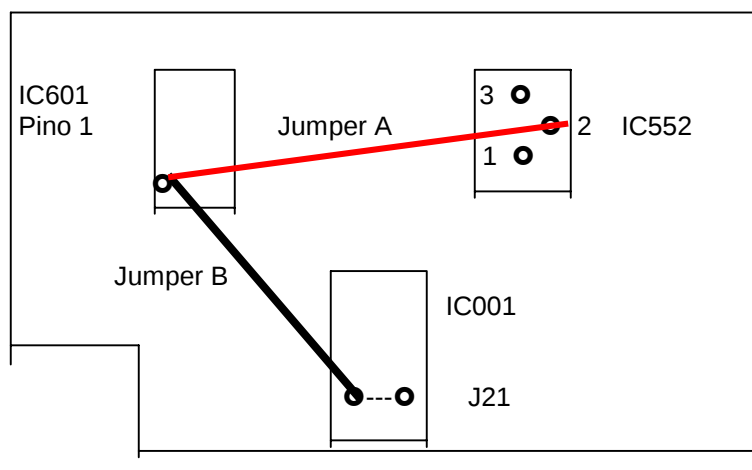


Fig.1
Vista do lado
da solda

Obs.: Os jumpers A e B são de fio rígido e encapado.

Jumper A: do pino 2 do IC552 ao pino 1 do IC601

Jumper B: de J21 ao pino 1 do IC601

Qualquer dúvida entrar em contato com o Suporte Técnico.

→ 0800 55 9180