



TV N°90/92
30/06/92

Video

Audio

Générale

Origine KDZ
TV Nr. 08/92

GRUNDIG PASSION

CONCERNE : TVC équipés du châssis CUC 5511 tels que ST 63-660, ST 70-660, ST 663 TOP WIEN, ST 670 TOP SIDNEY
Pas de son (également par intermittence)

Effet possible :

Aussi longtemps que sur la télécommande on appuie sur les touches  ou  de volume, le son est présent. Dans le cas contraire, le son disparaît.

Cause :

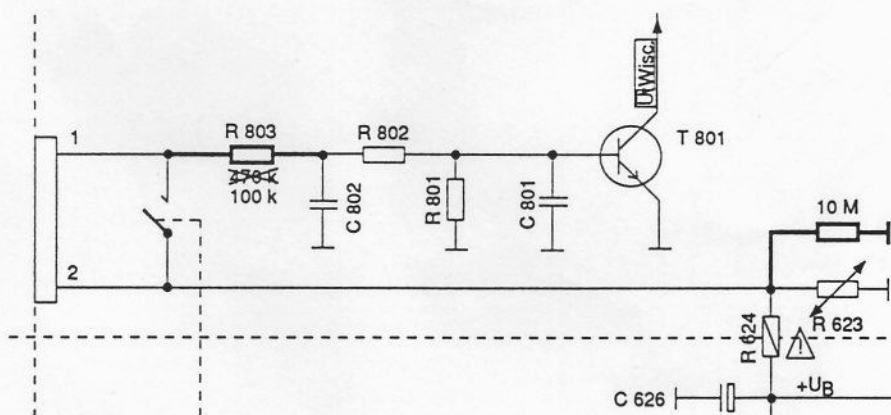
Malgré l'ouverture du contact fugitif de l'interrupteur secteur, il existe une forte résistance ohmique et une impédance, selon l'expérience de plusieurs MOhms (env. 20-40 MOhms). Entre ses contacts, cette impédance n'est pas mesurable avec les multimètres usuels.

Cependant le logiciel de commande analyse continuellement l'état du transistor de commutation fugitive et il coupe le son lorsque ce transistor est saturé.

Remède :

Modification de la commutation fugitive:

Monter en parallèle à R 623 une résistance à couche de carbone de 10 MOhms (DIN 0207 ou plus / du commerce). Respecter la norme de sécurité VDE (Ecartement de sécurité des composants et des circuits conducteurs < ou = 6 mm).



Au montage et, en attendant la modification du circuit imprimé, cette résistance est soudée par en-dessous et le cas échéant fixée à la colle au " bostic" pour éviter une éventuelle déformation.

... / ...

DESTINATAIRES

Inspecteurs Techniques	X
Ateliers	X
Formation	X
STAS	X
STAR	
Revendeurs	X
Partenaires	
Pièces Détachées	X
AS	X



La résistance R 803 de 470 kOhms est à changer en 100 kOhms (du commerce).

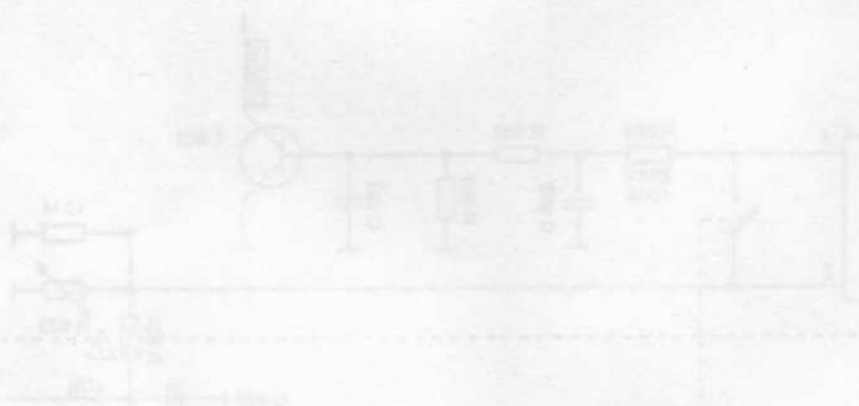
L'interrupteur secteur n'est à remplacer que si l'impédance du contacteur fugitif est ≤ 20 MOhms et peut être ainsi mesurée à l'aide d'un multimètre usuel (par ex. à affichage numérique).

Atelier :

En cas de réclamation, effectuer la modification.

Stockage :

Inter secteur Réf. 29703-291.22



RECHERCHES	
Intersecteur	
Technique	X
Aléatoire	X
Formateur	X
STAR	X
STAR	
Revencheur	X
Formateur	
Poussoir	
Déclenché	X
A2	X