

DECAT / TVC – 013/99
Outubro/99

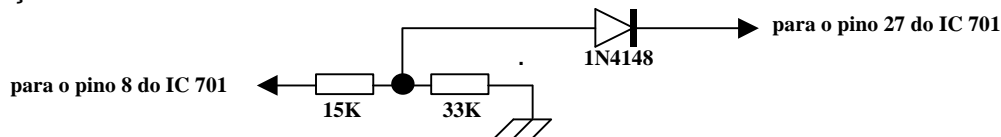
INFORMAÇÃO TÉCNICA

Aos Serviços Autorizados

Alterações no circuito dos televisores HPS 1402 e HPS 2004

1 – Relógio “zera” em stand-by

Para solucionar este problema deve-se acrescentar dois resistores e um diodo, conforme ilustração abaixo:



2 – Transistor Q402 (saída horizontal) queima sem causa aparente – HPS1402

Em todos modelo HPS 1402, substitua o valor do resistor R411 de 2K2 / 3W para 4K7 / 3W.

3 – Aquecimento excessivo do resistor R411 em stand-by – modificação obrigatória

Em todos os televisores HPS 1402 e HPS 2004, deve ser efetuada a seguinte modificação:

- retire o “jumper” JC 16 e inclua em sua posição um capacitor eletrolítico de 1uF/50V;
- inclua um resistor de 22K em paralelo com um diodo 1N4148, entre a base do transistor Q401 e o terra.

