



INFORMAÇÃO TÉCNICA Nº 340

DATA: 04 de Setembro de 2003

MODELOS: SM-14 A, SM- 20 A, TV-1420 / TV-2020

ASSUNTO: QUEIMA DO TRT DA SAÍDA HORIZONTAL

ATENÇÃO !!!

Senhores Técnicos,

Necessitamos efetuar novas alterações em todos os Monitores de Segurança de 14 e 20" e nas TV's de 14 e 20". Estas alterações deverão ser efetuadas para eliminar a queima do TRT da Saída Horizontal.

Esta alteração, substitui a Info Tec TEC331

Segue as alterações:

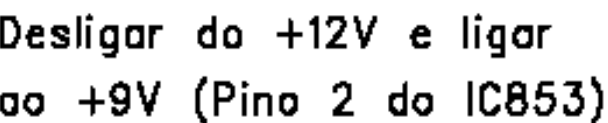
1º- Alterar o valor da R431 de 120 ohms para 47 ohms, e do capacitor C428 de 47uF para 10uF conforme FIG1;

2º- Desligar o resistor R402 dos 12 volts e ligar o mesmo ao 9 volts (Pino 2 do IC853), conforme FIG1;

3º- Acrescentar os componentes, R420, R440, R450, R460, D413, D430 e CE440, conforme FIG1.

4º- Verificar se na PCI tem os componentes de posição D420 e FR420, caso não tenha os componentes fazer o pedido dos mesmos .

Obs. Esta Informação Técnica, substitui INFO. TEC 331.



<i>APLIC</i>	<i>DESCRIÇÃO</i>	<i>CÓDIGO</i>
<i>D413</i>	<i>DIODO RGP15J</i>	<i>151001223902D</i>
<i>D420</i>	<i>DIODO RGP15J</i>	<i>151001223902D</i>
<i>D430</i>	<i>DIODO RGP15J</i>	<i>151001223902D</i>
<i>FR420</i>	<i>FUSISTOR 1R 5% 2W</i>	<i>340944001901V</i>
<i>R440</i>	<i>RES. CAR 22K 5% 0,2W</i>	<i>346223005000D</i>
<i>R460</i>	<i>RES. FILM. 0,33R 5% 2W</i>	<i>350268001000D</i>
<i>R431</i>	<i>RES. MET. FILM. 47R 5% 1W</i>	<i>350269001000D</i>
<i>R450</i>	<i>RES. CAR. 22R 1/4W</i>	<i>349999001000D</i>
<i>CE430</i>	<i>CE 47uF 20% 35V</i>	<i>420218001000D</i>



Em caso de dúvida, ou ainda, caso os Procedimentos não sejam eficazes, por favor entre em contato com o Suporte Técnico, via e-mail (suporte.tecnico@gradiente.com), detalhando a ocorrência.

TECNOLOGIA DE CAMPO / SAT