

**Avaliação dos Transformadores****Código****Rev.****Modelo**
D3201**FONTE**
FONTE MLT320 LIPS V1**Data:**
24/03/2012**RELATÓRIO FONTE MIP320G LIPS****OBJETIVO: Avaliar as medições do transformador SANHE-35-055**

FORNECEDOR: TELEMEX

FORNECEDOR: MEGMEET

Equipamentos usados no teste:

Osciloscópio Agilent modelo: MSO 605 2A

Medidor de consumo WT 210

Gerador Shibasoku TG39

Gerador de Audio trio Modelo: 5203

Parâmetros para o teste:

Tensão de rede 127VAC

Brilho Max no Modo AV Padrão (Branco 100%)

Aplicado 500mVrms na entrada AV e aumentar o volume até obter 10% THD, frequência 1kHz

1- Avaliação: Transformador MIP320**Fornecedor: Megmeet**

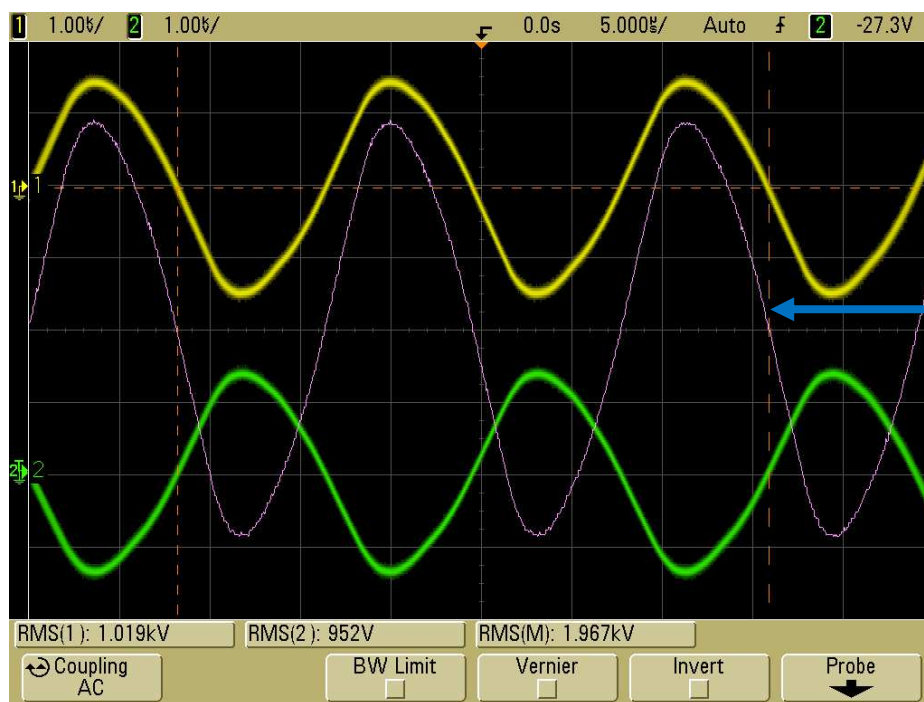
PARÂMETRO	LÂMPADAS	UNIDADE	OBS; brilho Max/áudio 10%THD
Vlamp	1888Vac	Vrms	
Frequência	60	kHz	
Ilamp	64	mArms	
Consumo Total	113	W	

2- Avaliação: Transformador: SANHE-35-055

Fornecedor: Telemax

PARÂMETRO	LÂMPADAS	UNIDADE	OBS; brilho Max/áudio 10%THD
Vlamp	1967Vac	Vrms	
Frequência	60	kHz	
Ilamp	63	mArms	
Consumo Total	118	W	

Vide forma de onda abaixo:



1.967kVrms

Observações

Teste efetuado em 1 amostra regidez mecanica Aprovado.

Aparelho em teste na camara climatica

Observação final: Aprovado

Teste finalizado:

Ailton F. Correia 24/03/2012