

	REGISTRO	<i>Revisão: 01</i>
	ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DE PRODUTO	
Última Alteração	15/12/2008	
Responsável	Eng. Levy Ely de Lacerda de Oliveira	

a) Identificação do Produto

Transdutor de corrente PS-TC-52/1000A Rev01

b) Descrição do Produto

Transdutor de corrente para o Hardware Preditor

c) Especificações Técnicas

- Faixa de frequência: 50 Hz a 2.000 Hz
- Núcleo bipartido
- Corrente de entrada nominal: 1000 A
- Tensão de saída nominal: 1,25 V
- Relação de transformação: 1,25 mV / A
- Classe 1.0 (erro de relação de transformação de 1% em 1000A)
- Conector de saída: terminal ilhós (ou conector BNC)
- Janela quadrada de cerca de 50 mm de lado, ver desenho abaixo
- Categoria de isolamento: CATIII
- Temperatura máxima de operação: -25°C a 75°C
- Umidade relativa: <=85% sem condensação

d) Apresentação

