

Pleito de Importação de peça usada.
PLACA ELETRONICA GK-3813S01

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Peça: Placa eletrônica.

Modelo: GK-3813S01

Marca: Sanrex

Tensão de entrada: 380V

Frequência de entrada: 50/60Hz

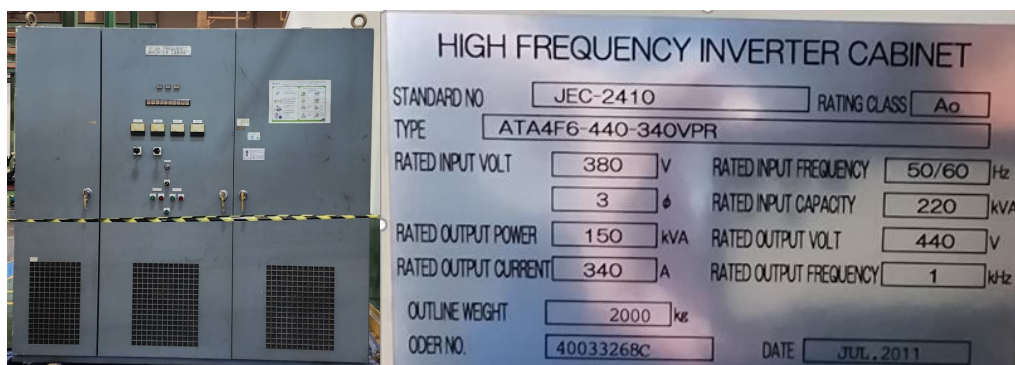
Tensão de saída: 440V

Corrente de saída: 340A

Potência de saída: 150kVa

Frequência de saída: 1kHz

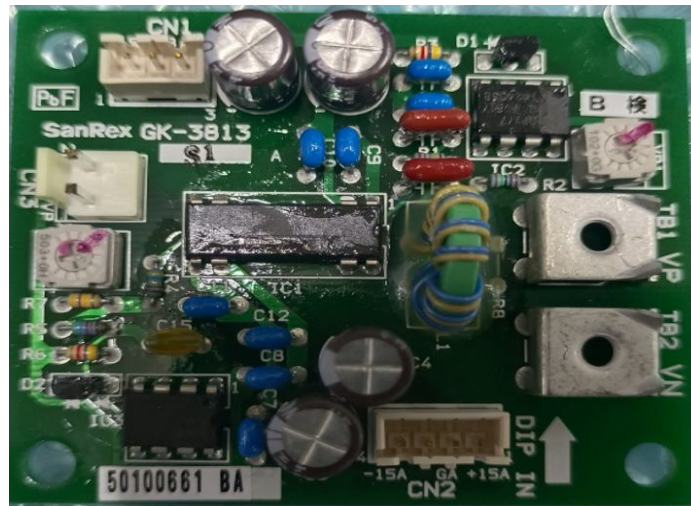
Painel onde a placa é utilizada.



DESCRIÇÃO

Placa eletrônica IV Drive PWB GK-3813S01

PLACAS DE CIRCUITOS IMPRESSOS PARA MAQUINA DE ACELERADOR DE ACELERADOR DE PARTICULAS, ELETRONS, DE APLICAÇÃO EM PROCESSO DE PRÉ VULCANIZAÇÃO DE BORRACHA PARA A FABRICAÇÃO DE PNEUMATICOS. MÓDULO PARA MEDIÇÃO E DETECÇÃO DE CORRENTE CONTÍNUA, TENSÃO DE ENTRADA DE 380V, 50/60HZ E CONVERTE PARA 440V COM POTÊNCIA DE SAÍDA DE 150KVA, 340A, E FREQUÊNCIA DE SAÍDA DE 1KHZ.



GENERALIDADES

O conjunto de componentes instalado no **High-Frequency Inverter Cabinet** do EBR tem a função de controlar/regular a tensão e a frequência da alimentação do acelerador de partículas/elétrons do equipamento chamado de EBR. Esse processo é essencial para a produção de mantas de borracha utilizadas na fabricação de pneumáticos.

PRINCÍPIO DE OPERAÇÃO

Por meio de seus circuitos eletrônicos, os componentes instalados no **High-Frequency Inverter Cabinet** auxiliam os demais dispositivos do painel a atender os requisitos necessários para a iniciação e manutenção da aceleração dos elétrons no acelerador de partículas do EBR.

O conjunto de placas recebem tensão de entrada de 380V, 50/60Hz e converte para 440V com potência de saída de 150kVA, 340A, e frequência de saída de 1kHz