

IMPORTAÇÃO DE BENS USADOS OU SUJEITOS AO EXAME DE SIMILARIDADE

MEMORIAL DESCRITIVO

MODULO TRANSISTOR BIPOLAR, TENSÃO 3300V, CORRENTE 1200A, POTENCIA 3W, NAO MONTADO, PARA UTILIZACAO NO IGBT DA LOCOMOTIVA DIESEL ELETRICA.

NCM: 8537.10.90

Funcionalidade:

A principal função de um gate driver é atuar como uma interface de amplificação e condicionamento. Ele converte sinais de controle de baixa potência (como os de microcontroladores) em pulsos de tensão e corrente elevados, necessários para ligar e desligar transistores de potência (MOSFETs e IGBTs) de forma rápida, eficiente e segura. Em locomotivas, eles são peças importantes do sistema de tração e propulsão, responsáveis pelo controle eletroeletrônico dos motores de tração de corrente alternada da locomotiva.

Características físicas:

Peso: 0.985 lbs = 0.4467 Kg

Dimensões: Comprimento 7.72IN x Largura 3.89IN x Altura 3.30IN

Imagem do produto:

