

CATÁLOGO DO ITEM IMPORTADO

Pleito de Inclusão de Ex-Tarifário

Número de Controle SDIC	NCM	Sugestão de descrição do ex-Tarifário
D128-17I	8537.10.90	Módulo controlador para uma tensão não superior a 1000 V; constituído de corpo em fibra de vidro (FR4), com semicondutores, regulador de voltagem, sensor de pressão, dois conectores de plástico de 4 pinos e um de 2 pinos para contato elétrico e outros componentes eletrônicos; com tensão de trabalho de 24 V (-4 V), temperatura de trabalho -40 a 85 graus Celsius; comprimento de 65 mm, largura de 50 mm e espessura de 5 mm; peso de 50 g; usado na fabricação de sistema de gerenciamento de bateria (BMS) para ônibus elétrico; com função de controlar o ventilador e detecção de incêndio dentro da bateria; com aplicação em ônibus.

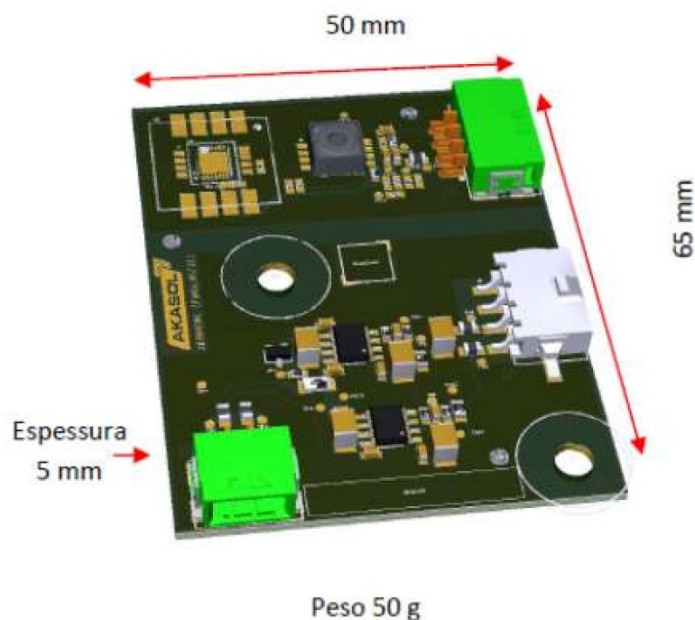
1. Especificações técnicas detalhadas da autopeça:

(características quantitativas e qualitativas, por exemplo: dimensões, materiais de fabricação, especificações de trabalho/funcionamento [torque, potência, resistência, tensão, corrente, dureza, vazão, condutibilidade, temperatura etc.], características de hardware, software, características físicas, dentre outras inerentes a cada produto):

Tensão de trabalho de 24 V (-4 V), temperatura de trabalho -40 a 85 graus Celsius; comprimento de 65 mm, largura de 50 mm e espessura de 5 mm; peso de 50 g

2. Imagens da autopeça importada e/ou desenho esquemático:

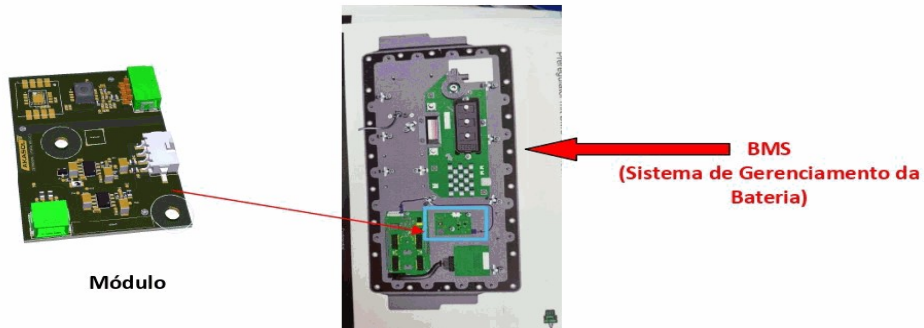
(obrigatório conter as principais dimensões):



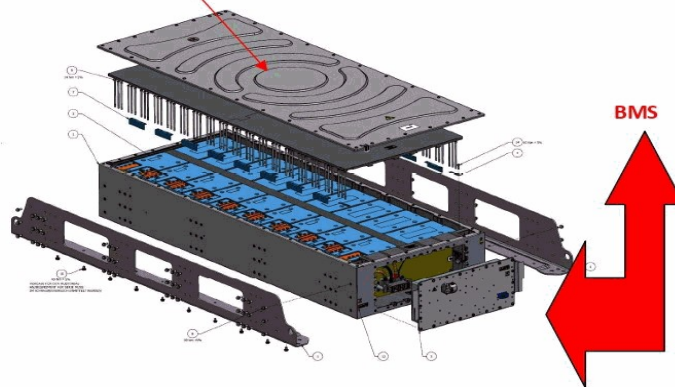
3. Aplicação do item importado:

(em qual produto fabricado pela empresa pleiteante o item importado será incorporado):

Aplicado em: sistema de gerenciamento de bateria (BMS) para ônibus elétrico



O módulo é aplicado na **BMS** que por sua vez é montada na Bateria para uso em ônibus elétrico.



4. Função do item importado no produto fabricado pela empresa pleiteante do ex-tarifário:

Controlar o ventilador e detecção de incêndio dentro da bateria

Veículos(s): ônibus