

CATÁLOGO DO ITEM IMPORTADO

Pleito de Inclusão de Ex-Tarifário

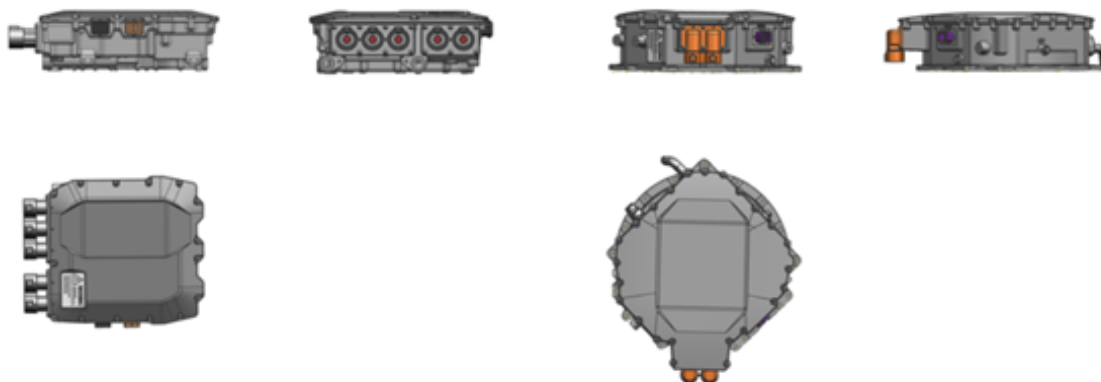
Número de Controle SDIC	NCM	Sugestão de descrição do ex-Tarifário
D8-23I	8504.40.50	Inversores de frequência CC-CA; contendo placas eletrônicas comando e controle, carcaça de alumínio fundido, barramentos, banco de capacitores e conectores; com dimensões aproximadas do comprimento de 396 a 431 mm, altura de 325 a 526 mm e largura de 111 a 134 mm, comutação através de MOSFETs de silício (Si) ou carboneto de silício (SiC), grau de proteção IP6K9K, padrão AUTOSAR, comunicação via CAN FD conforme SAE J1939 e ISO 26262 ASIL C/D; para fabricação de sistemas de propulsão elétricos de imã permanente; com função de controlar a velocidade e o torque de motores elétricos síncronos de 3 fases de imã permanente; com aplicação em veículos comerciais leves, caminhões, 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):

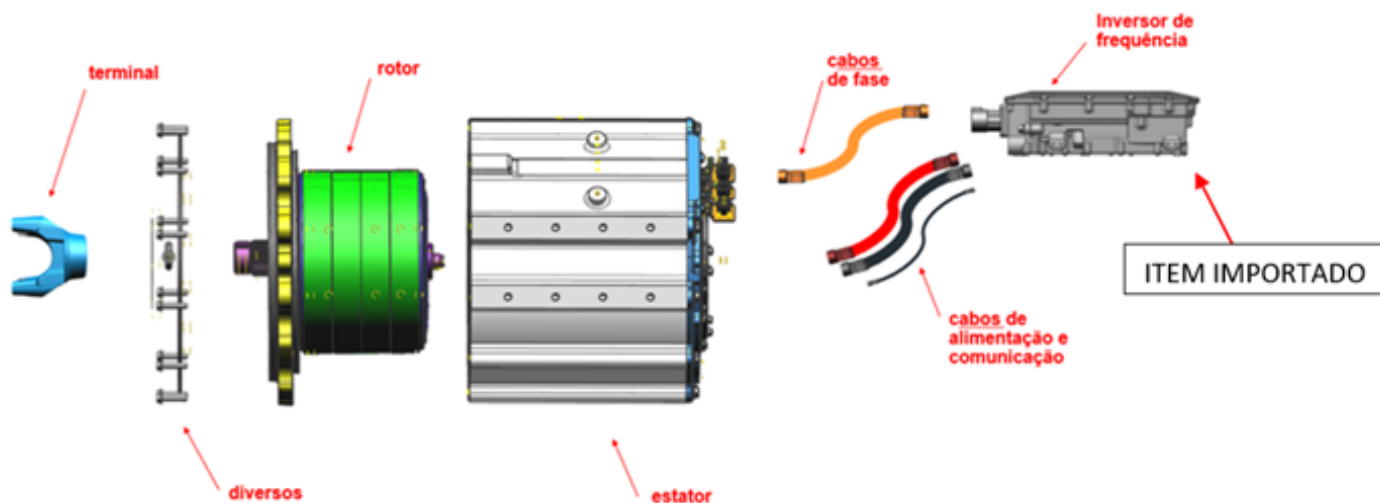
Dimensões aproximadas do comprimento de 396 a 431 mm, altura de 325 a 526 mm e largura de 111 a 134 mm, comutação através de MOSFETs de silício (Si) ou carboneto de silício (SiC), grau de proteção IP6K9K, padrão AUTOSAR, comunicação via CAN FD conforme SAE J1939 e ISO 26262 ASIL C/D

2. Imagens da autopeça importada e/ou desenho esquemático *(obrigatório conter as principais dimensões em milímetros):*



3. Aplicação do item importado *(em qual produto fabricado pela empresa pleiteante o item importado será incorporado):*

Aplicado em: sistemas de propulsão elétricos de imã permanente



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

Controlar a velocidade e o torque de motores elétricos síncronos de 3 fases de imã permanente
Veículos(s): veículos comerciais leves, caminhões, ônibus