

CATÁLOGO DO ITEM IMPORTADO

Pleito de Inclusão de Ex-Tarifário

- não confidencial, todo em português, no máximo 3 páginas, orientação retrato, sem qualquer indício que identifique a empresa pleiteante -

Número de Controle SDIC	NCM	Sugestão de descrição do ex-Tarifário (item II – c. da Ficha Técnica – Excel)
B73-22I	8501.53.10	Conjunto de propulsão elétrica, com carcaça construída predominantemente em alumínio e chapas de aço silício, em conformidade com ELV que atende os requisitos da norma GB/T 30512-2014, com materiais isolantes que suportam temperatura igual ou inferior a 180 graus celsius; do tipo trifásico e tensão de operação de 450 a 750 VDC, potência igual ou inferior a 200 kW, torque igual ou inferior a 315 N.m, grau de proteção IP67, com dimensões aproximadas de 540x510x251 mm (+-10 mm), próprio para aplicação em veículos automóveis híbridos.

1. Especificações técnicas detalhadas da autopeça:

Invólucro de alumínio, chicote elétrico, materiais magnéticos, eixos, rolamentos, tampas metálicas, parafusos, produtos moldados por injeção isolante, fios esmaltados, chapas de aço silício, papel isolante e outros materiais.

A principal função do conjunto do motor é converter energia elétrica em energia mecânica e conduzir a operação de equipamentos mecânicos. Suas principais funções incluem conversão eficiente de energia, baixo ruído e alta resposta dinâmica.

É composto principalmente por um estator e um rotor.

Tensão nominal DC: 450 a 750V

Potência de pico igual ou inferior: 200KW

Potência nominal: 55 a 90KW

Classe de isolamento: H

Velocidade máxima: 18000rpm

Torque máximo igual ou inferior: 315Nm

Torque nominal: 105 a 130Nm

Classe de proteção: IP67

Fases: 3

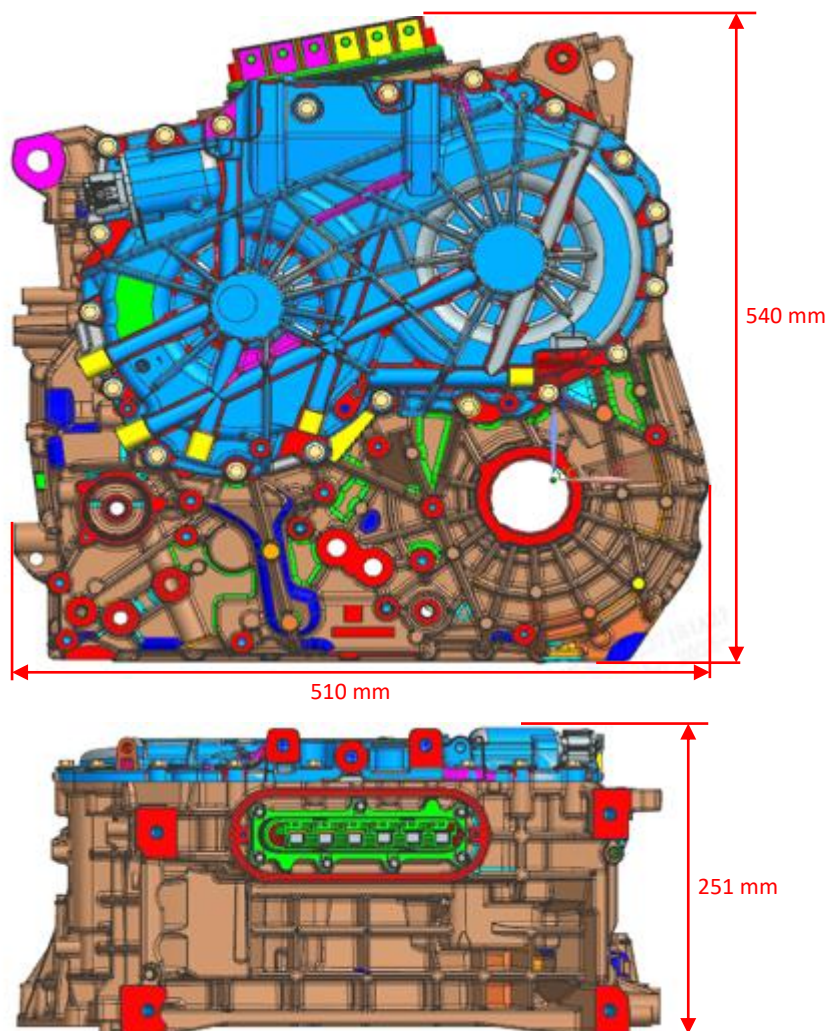
Sistema de trabalho: S9

Umidade de armazenamento: 5% ~ 95%

ELV: O ELV atende aos requisitos do GB/T 30512-2014 para substâncias proibidas em automóveis;

Dimensões aproximadas de 540 x 510 x 251 mm (+-10 mm).

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



3. Aplicação do item importado:

Aplicado em veículos automóveis híbridos

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

Converter energia elétrica em energia mecânica para acionar equipamentos mecânicos