

CATÁLOGO DO ITEM IMPORTADO

Pleito de Inclusão de Ex-Tarifário

Número de Controle SDIC	NCM	Sugestão de descrição do ex-Tarifário
B139-21I	8507.60.00	Bateria de íons de lítio de alta tensão; 100Ah, 32000Wh, tensão nominal 320 Volts; temperatura de carga entre menos 20 graus celsius e 50 graus celsius e descarga entre menos 30 graus celsius e 55 graus celsius; capacidade de armazenamento curto 0 a 3 meses, longo menor que 1 ano; construída de células de íons de lítio, fosfato de ferro, grafite, filme PP e PE, eletrólito, folha de alumínio, cobre, níquel e carcaça de alumínio, cerâmica, plástico, borracha, ácido acrílico; tipo LFP “fosfato de ferro-lítio” utilizada na propulsão dos motores elétricos, sistemas elétricos, iluminação e gerenciamento; dimensões 1810 x 960,5 x 130,5 mm; aplicada em veículos automotivos elétricos e híbridos.

1. Especificações técnicas detalhadas da autopeça:

Capacidade e Energia:

- **Capacidade:** 100Ah.
- **Energia:** 32000Wh.

Tensão Nominal:

- **Tensão:** 320 Volts.

Temperatura de Operação:

- **Carga:** Entre 30°C e 50°C.
- **Descarga:** Entre -30°C e 55°C.

Capacidade de Armazenamento:

- **Curto Prazo:** 0 a 3 meses.
- **Longo Prazo:** Menos de 1 ano.

Construção:

- **Materiais:** Células de íons de lítio, fosfato de ferro, grafite, filme PP e PE, eletrólito, folha de alumínio, cobre, níquel, carcaça de alumínio, cerâmica, plástico, borracha, ácido acrílico.

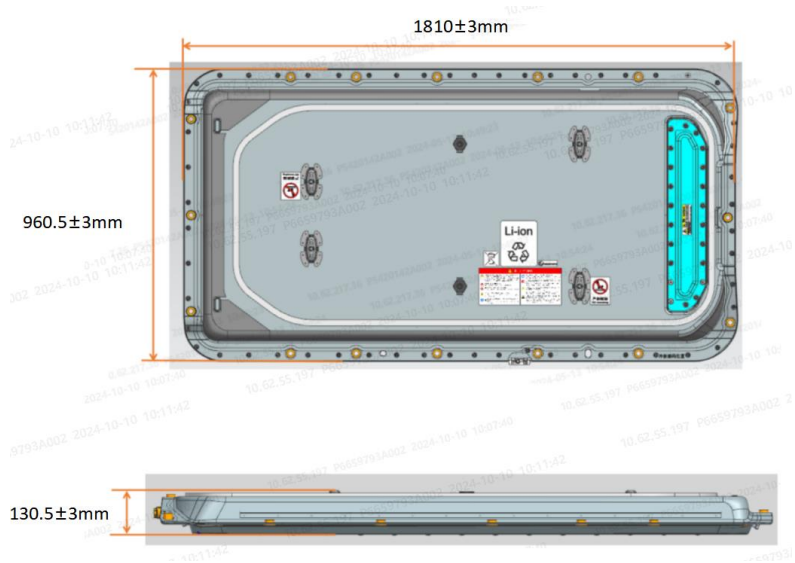
Tipo de Bateria:

- **LFP (Fosfato de Ferro-Lítio).**

Dimensões:

- **Tamanho:** 1810 x 960,5 x 130,5 mm.

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



3. Aplicação do item importado:

Em veículos automotivos elétricos e híbrido

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

Fornece energia para a propulsão dos motores elétricos e carga para os motores híbridos, sistemas elétricos e gerenciamento.

5. Massa e quantidade a importar:

2025	1.000 peças
2026	1.200 peças
2027	1.380 peças