

# CATÁLOGO DO ITEM IMPORTADO

## Pleito de Inclusão de Ex-Tarifário

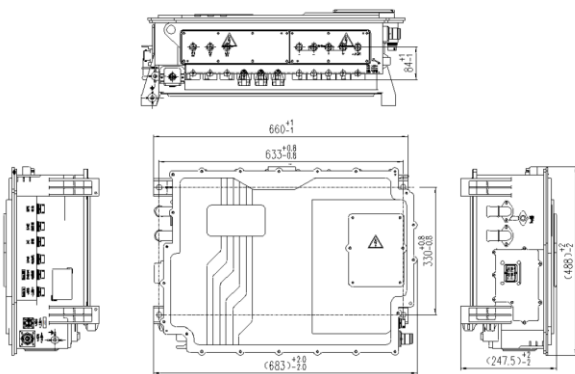
- não confidencial, todo em português, no máximo 3 páginas, orientação retrato, sem qualquer indício que identifique a empresa pleiteante -

Número de Controle SDIC	NCM	Sugestão de descrição do ex-Tarifário (item II – c. da Ficha Técnica – Excel)
F59-22I	8504.40.50	Inversor (All-in-One), aplicado em veículos comerciais elétricos ou híbridos paralelo, função de controlar os componentes de alta tensão do veículo: motor, ar condicionado, aquecimento de cabine, recarga da bateria de baixa tensão, compressor de ar do freio, bomba de direção, PTO, feito em alumínio injetado, voltage 480 V a 700 V, proteção (P67 e IP6K9K), operação até 4000 m acima do nível do mar, refrigerado a água.

### 1. Especificações técnicas detalhadas da autopeça:

Central high voltage para veículos comerciais contendo as seguintes funções: inversor de tração até 500kW, DCDC 10kW, controle da bomba de direção 10kW, controle do compressor de freio 8kW, aquecimento 10KW, PDU 10 kW, PTO 130kW. Oferecido nas capacidades de 900A e 600A. Ambos funcionam na faixa de tensão de 480V a 700V, peso aprox. 43kg. Dimensões (CxLxA): 660mm x 330mm x 247.5mm

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



### 3. Aplicação do item importado:

Caminhões médios e pesados e ônibus

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

Central de alta tensão: inversor do motor de tração, DCDC, controlador do compressor de ar, controlador da bomba de direção, PDU.