

CATÁLOGO DO ITEM IMPORTADO

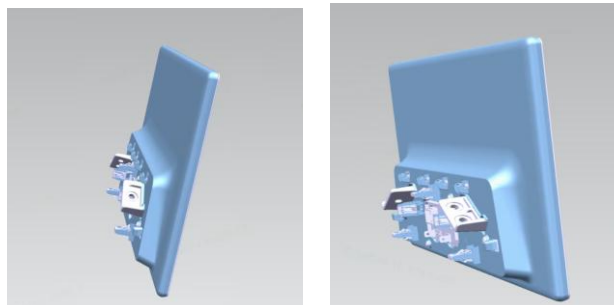
Pleito de Inclusão de Ex-Tarifário

Número de Controle SDIC	NCM	Sugestão de descrição do Ex-tarifário
	8543.70.99	Tela de controle central conectada ao sistema de infoentretenimento do carro por meio do protocolo sinalização diferencial de baixa tensão (LVDS/Ethernet), integrando funções de saída de vídeo, interação por toque, ajuste de brilho e feedback de status; equipada com interface circuito impresso flexível/conector (FPC/conector), possui dimensões de 54,1 mm altura, 229,8 mm largura e 347,9 mm comprimento, e pesa aproximadamente 1650 gramas.

1. Especificações técnicas detalhadas da autopeça:

A tela de controle central é um terminal de exibição interativo para veículos, desenvolvido com base em chips controladores de tela de nível automotivo. Ela se conecta ao sistema de infoentretenimento do carro por meio do protocolo LVDS/Ethernet, integrando funções de saída de vídeo, interação por toque, ajuste de brilho e feedback de status. Como a interface interativa principal do cockpit inteligente, sua arquitetura técnica inclui módulos de hardware (painel de exibição, camada de toque, placa controladora, módulo de brilho) e sistemas de software (controlador de tela, algoritmo de toque, estrutura de renderização da interface do usuário), responsáveis pela apresentação visual de informações e entrada de instruções do usuário. Equipada com interface FPC/conector, possui dimensões de 54,1 mm altura, 229,8 mm largura e 347,9 mm comprimento, e pesa aproximadamente 1650 gramas.

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



3. Aplicação do item importado:

Aplicado em veículos automotores leves de propulsão híbrido plug-in flex, com peso em ordem de marcha de até 1.900 kg e capacidade para até 5 passageiros.

4. Função do item importado no produto fabricado pela empresa pleiteante do Ex-tarífário:

Tela de controle do sistema de infoentretenimento, como a interface interativa principal do cockpit inteligente, sua arquitetura técnica inclui módulos de hardware (painel de exibição, camada de toque, placa controladora, módulo de brilho) e sistemas de software (controlador de tela, algoritmo de toque, estrutura de renderização da interface do usuário), responsáveis pela apresentação visual de informações e entrada de instruções do usuário.