

CATÁLOGO DO EQUIVALENTE NACIONAL

Pleito de Revogação de Ex-Tarifário

Número de Controle SDIC	NCM	Descrição da autopeça nacional
D24-21R	8504.40.90	<i>Inversor de frequência para sistemas de propulsão elétrica, de uso em veículos elétricos comerciais leves, ônibus e caminhões com potência nominal de 169 kW e pico de 281 kW, tensão de alimentação de 750 V, corrente de saída de 225 Arms nominal e 375 Arms de pico, refrigerado a água, rede de comunicação CAN protocolo J1939, com comprimento de 468 mm, largura de 329 mm, altura de 128 mm, peso de 15 kg.</i>

1. Especificações técnicas detalhadas da autopeça:

O produto é fabricado nacionalmente atendendo aos requisitos da norma IATF16949. Seus principais componentes, tais como, cartões eletrônicos, estruturas mecânicas (carcaça, tampa, suportes) também seguem os mesmos controles de fabricação. Parâmetros técnicos descritos abaixo.

- Potência nominal: 169 kW
- Potência máxima: 281 kW
- Tensão de alimentação: 750 V
- Corrente de saída: 225 Arms
- Refrigeração: a água
- Rede de comunicação: CAN protocolo J1939
- Comprimento: 468 mm
- Largura: 329 mm
- Altura: 128 mm
- Peso: 15 kg

2. Imagens da autopeça e/ou desenho esquemático:



3. Aplicação do item nacional:

Desenvolvido para o acionamento e controle de motor elétrico de propulsão em veículos elétricos, do tipo comerciais leves, caminhões e ônibus.