

# CATÁLOGO DO ITEM IMPORTADO

## Pleito de Inclusão de Ex-Tarifário

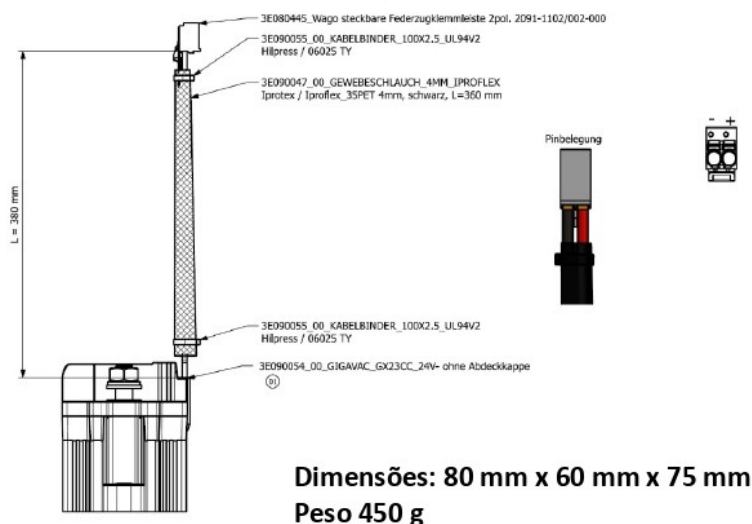
| Número de Controle SDIC | NCM        | Sugestão de descrição do ex-Tarifário                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-------------------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| D121-171                | 8536.41.00 | Contator DC de alta carga; contendo aço galvanizado com componentes em cobre e materiais poliméricos; com Corrente superior a 63 A; equipado com cabo de cobre de 380 mm de comprimento hermeticamente selado com proteção IP67, IP69K, (SAEJ1171); proteção de energia GX23 e bobina de 24 V montada com conector de 2 pinos de contato elétrico; temperatura de trabalho -55 a 85 graus Celsius; tensão de funcionamento de 16 a 32 V; com dimensões de 80 x 60 x 75 mm; peso de 450 g; usado na fabricação de módulo de interface; com função de Interromper o fluxo de corrente para proteger o equipamento e prevenir o risco de incêndio; com aplicação em ônibus. |

### 1. Especificações técnicas detalhadas da autopeça

*(características quantitativas e qualitativas, por exemplo: dimensões, materiais de fabricação, especificações de trabalho/funcionamento [torque, potência, resistência, tensão, corrente, dureza, vazão, condutibilidade, temperatura etc.], características de hardware, software, características físicas, dentre outras inerentes a cada produto):*

Corrente superior a 63 A; equipado com cabo de cobre de 380 mm de comprimento hermeticamente selado com proteção IP67, IP69K, (SAEJ1171); proteção de energia GX23 e bobina de 24 V montada com conector de 2 pinos de contato elétrico; temperatura de trabalho -55 a 85 graus Celsius; tensão de funcionamento de 16 a 32 V; com dimensões de 80 x 60 x 75 mm; peso de 450 g

### 2. Imagens da autopeça importada e/ou desenho esquemático *(obrigatório conter as principais dimensões em milímetros):*

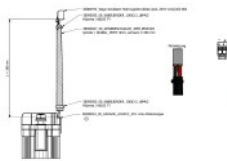


### 3. Aplicação do item importado *(em qual produto fabricado pela empresa pleiteante o item importado será incorporado):*

Aplicado em: módulo de interface

**Módulo de interface entre o sistema de gerenciamento da bateria (BMS) e o sistema elétrico do veículo (ônibus elétrico)**

## Módulo de interface



## Contator

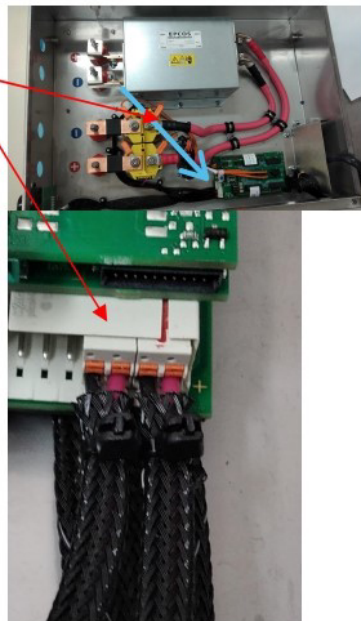


**Figura meramente ilustrativa de um banco de bateria para veículo elétrico, que é composto por diversos componentes.**

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

Interromper o fluxo de corrente para proteger o equipamento e prevenir o risco de incêndio

Veículos(s): ônibus