

CATÁLOGO DO ITEM IMPORTADO

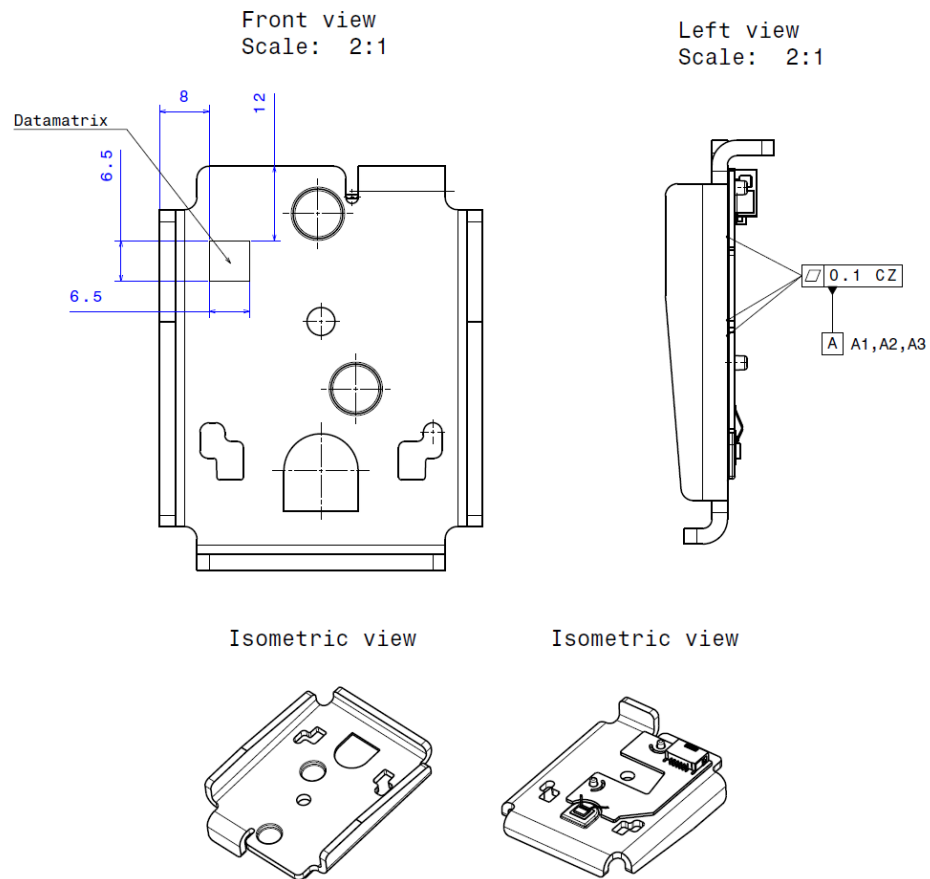
Pleito de Alteração de Ex-Tarifário Vigente

Número de Controle SDIC	NCM	Ex-tarifário Vigente Descrição Publicada	NCM Alterada
D6-24A	8512.90.00	EX 016 - MÓDULO DE FONTE DE LUZ COM TECNOLOGIA LED PARA FUNÇÕES DE ILUMINAÇÃO E SINALIZAÇÃO AUTOMOTIVA, PODENDO AMBAS FUNÇÕES SEREM OBTIDAS COM MONOCHIP OU MULTICHIP, COM MONTAGEM DO MÓDULO POR TECNOLOGIA SUBMOUNT, POSSUI SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO PASSIVA, COM COLOCAÇÃO DO LED NO MÓDULO POR PROCESSO PATENTEADO, ATRAVÉS DE ABLAÇÃO POR LASER DE UM REVESTIMENTO ANODIZADO EM UM DISSIPADOR DE CALOR E ALTA PRECISÃO DE POSICIONAMENTO DO LED NO MÓDULO COM A TOLERÂNCIA DE +/- 40 MÍCRON, PARA APLICAÇÃO COM REFLETORES OU GUIAS DE LUZ (PATENTEADO), PRODUZINDO UM FEIXE MAIS POTENTE, COR PRÓXIMA À LUZ DO DIA, COM MENOR CONSUMO DE ENERGIA E VIDA PROLONGADA. (VER NOTA DE I.I.)	NCM 8539.51.00 MÓDULO DE FONTE DE LUZ COM TECNOLOGIA LED PARA FUNÇÕES DE ILUMINAÇÃO E SINALIZAÇÃO AUTOMOTIVA, PODENDO AMBAS FUNÇÕES SEREM OBTIDAS COM MONOCHIP OU MULTICHIP, COM MONTAGEM DO MÓDULO POR TECNOLOGIA SUBMOUNT, POSSUI SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO PASSIVA, COM COLOCAÇÃO DO LED NO MÓDULO POR PROCESSO PATENTEADO, ATRAVÉS DE ABLAÇÃO POR LASER DE UM REVESTIMENTO ANODIZADO EM UM DISSIPADOR DE CALOR E ALTA PRECISÃO DE POSICIONAMENTO DO LED NO MÓDULO COM A TOLERÂNCIA DE +/- 60 MÍCRON, PARA APLICAÇÃO COM REFLETORES OU GUIAS DE LUZ (PATENTEADO), PRODUZINDO UM FEIXE MAIS POTENTE, COR PRÓXIMA À LUZ DO DIA, COM MENOR CONSUMO DE ENERGIA E VIDA PROLONGADA.

1. Características técnicas da autopeça (dados técnicos que permitam conhecer o item – não basta repetir a descrição proposta):

- **Descrição:** Módulo de fonte de luz;
- **Função:** Gerar e emitir luz de alta eficiência para sistemas de iluminação automotiva.
- **Componentes:** Dissipador de calor em alumínio anodizado, circuito eletrônico (PCB de 6 vias e conectores de 6 vias), LEDs com tecnologia multichip, adesivos de fixação e fita de ligação.
- **Dimensões aproximadas:** 17 x 52 x 65 (mm);
- **Peso:** 27,58 g.

2. Desenho esquemático e/ou fotos (legíveis nas versões digital e impressa)



3. Aplicação e funcionamento do item (o item será utilizado em qual produto fabricado pelo pleiteante e como o item funciona neste produto):

Aplicado em faróis automotivos de veículos automóveis.