

CATÁLOGO DO ITEM IMPORTADO

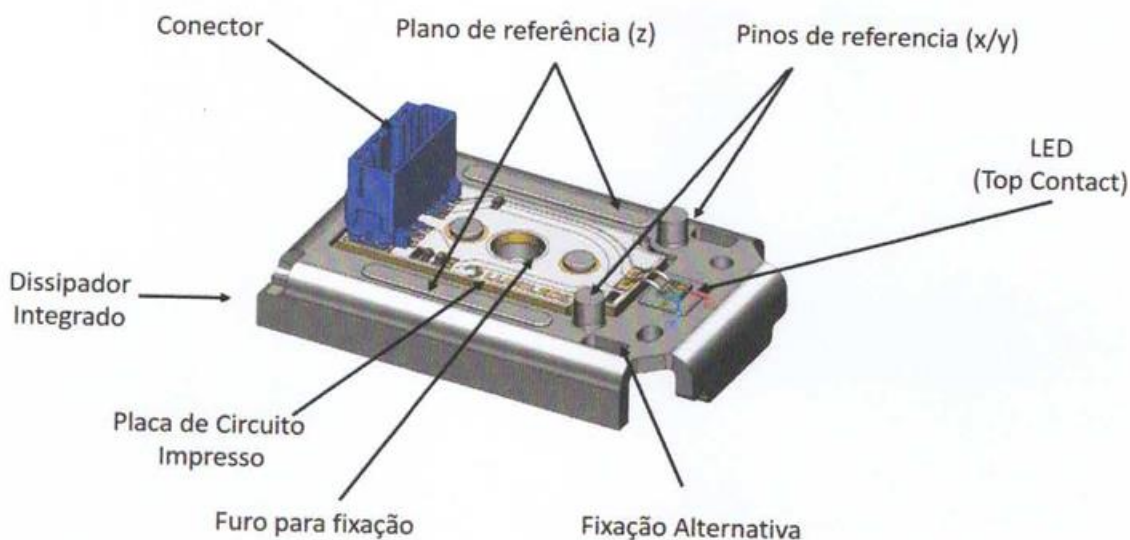
Pleito de Prorrogação de Ex-Tarifário

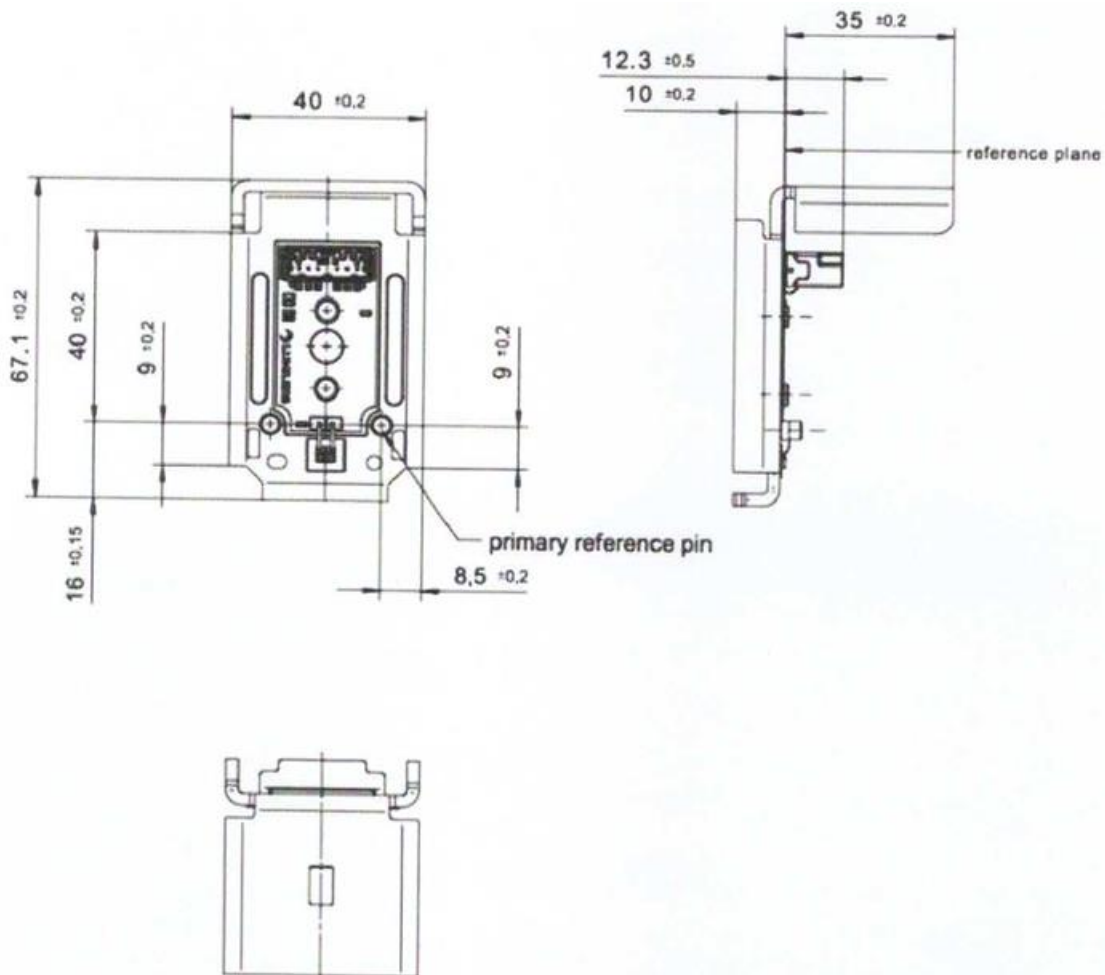
Número de Controle SDIC	NCM	Sugestão de descrição do ex-Tarifário
D588-01PI	8512.90.00	<i>Ex 013 - Módulo de fonte de luz com tecnologia LED para funções de iluminação e sinalização automotiva, podendo ambas funções serem obtidas com monochip ou multichip, com montagem do módulo por tecnologia Submount, 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 micron, 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, possui módulo Driver com circuito eletrônico integrado, aplicado ao controle de acendimento de fontes de luz a LED, desenvolvido para atuar com funções de iluminação e sinalização específicas do módulo, atende às normas FMVSS 302 e UL94 sobre flamabilidade e a Diretiva europeia 2000/53 /EC referente a materiais proibidos (veículos em fim de vida útil Decisão 2002/525 /CE).</i>

1. Especificações técnicas detalhadas da autopeça:

Módulo de fonte de luz com tecnologia LED para farol automotivo e para sinalização automotiva, podendo ambas as funções serem obtidas com monochip ou multichip, sendo a montagem do LED sobre dissipador metálico com tratamento especial de superfície que permite a precisão na referência ótica, possui sistema de refrigeração passiva, utiliza uma placa de circuito impresso com componentes elétricos e eletrônicos, aplicando um processo altamente especializado.

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





3. Aplicação do item importado:

O módulo de fonte de luz com tecnologia LED é aplicado em faróis e sinalizações automotivas de longa e eficiência e durabilidade.

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

O módulo de fonte de luz com tecnologia LED é uma fonte de luz sendo um componente específico para faróis e sinalização de automóveis, ônibus, caminhões e tratores.