

CATÁLOGO DO ITEM IMPORTADO

Pleito de Prorrogação de Ex-Tarifário

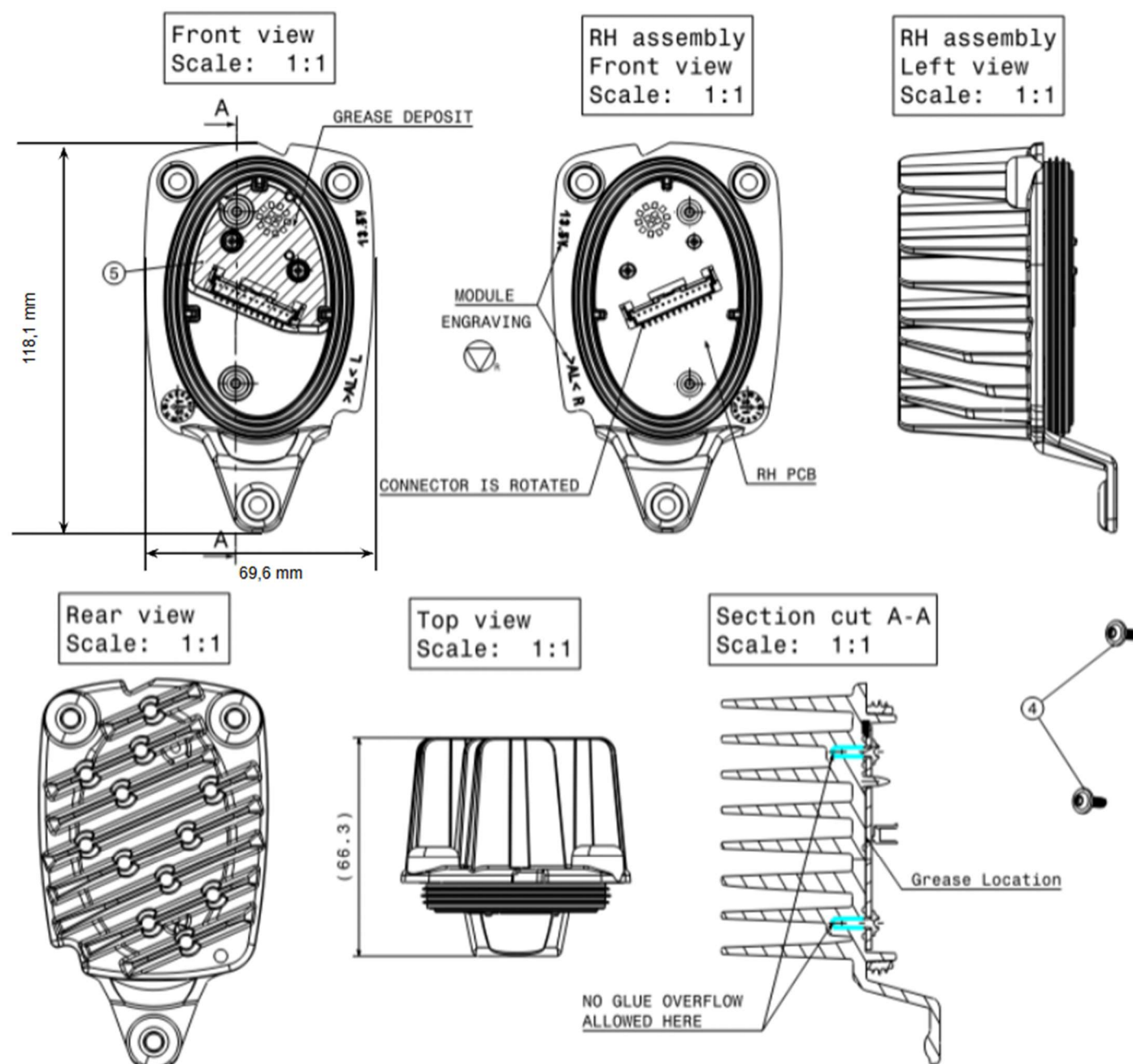
- não confidencial, todo em português, no máximo 3 páginas, orientação retrato, sem qualquer indício que identifique a empresa pleiteante -

Número de Controle SDIC	NCM	Sugestão de descrição do ex-Tarifário (item II – c. da Ficha Técnica – Excel)
D578-01PI	8512.90.00	Ex 068 - Módulo com fonte de luz de tecnologia LED, para faróis e lanternas automotivas de veículos leves e pesados, contém circuitos impressos com componentes elétricos ou eletrônicos montados, de ims parafusado em um dissipador de calor com vedações de silicone, que controla o acendimento do LED conectados por meio de seus componentes utilizando trilhas condutoras, o módulo possui 14 LEDs, controle de BIN e monitoramento de temperatura por NTC e dimensões de 118,1 mm de comprimento 69,6 mm de largura, 66,3 mm de altura e peso entre 50 g a 300 g (+-0,15 mm), tolerância de posicionamento do LED na placa de +-0,3 mm.

1. Especificações técnicas detalhadas da autopeça:

- Produto: Módulo com fonte de luz de tecnologia LED;
- Aplicação: Faróis e lanternas automotivas de veículos leves e pesados;
- Tecnologia: LED;
- Quantidade de LEDs: 14;
- Construção: Circuito impresso com componentes elétricos e eletrônicos montados;
- Substrato: IMS (Insulated Metal Substrate), parafusado a dissipador de calor;
- Vedação: Silicone;
- Conexão elétrica: Componentes interligados por trilhas condutoras no circuito impresso;
- Controle de BIN: Sim, para gerenciamento/classificação dos LEDs;
- Monitoramento térmico: Sensor NTC para monitoramento da temperatura;
- Dimensões: 118,1 mm de comprimento × 69,6 mm de largura × 66,3 mm de altura;
- Peso: 50 g a 300 g;
- Tolerância dimensional informada: ±0,15 mm;
- Tolerância de posicionamento dos LEDs na placa: ±0,3 mm.

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



3. Aplicação do item importado:

Aplicado em automóveis e veículos comerciais leves.

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

Função de controlar e fornecer a iluminação LED dos faróis e lanternas automotivas, realizando o acionamento e o monitoramento dos LEDs e garantindo seu correto funcionamento e controle térmico.