

CATÁLOGO DO ITEM IMPORTADO

Pleito de Inclusão de Ex-Tarifário

Número de Controle SDIC	NCM	Sugestão de descrição do ex-Tarifário (item II – c. da Ficha Técnica – Excel)
F320-23I	9027.50.90	Sensor de luz para atuação em sistemas de iluminação interna ou externa, fabricado em polímero técnico; com ou sem encapsulante em gel em silicone (Silgel), dotado de conector elétrico de até 6 vias, com dimensões iguais ou inferiores a 60 x 80 x 40 mm, próprio para veículos automóveis.

1. Especificações técnicas detalhadas da autopeça:

Componentes e Materiais:

- Carcaça: Policarbonato Makrolon + Policarbonato Lexan;
- Tampa: Policarbonato Lexan;
- Enchimento/Encapsulante: Gel de silicone (Silgel);
- Mola: Aço inoxidável X10CrNi;

Conexão elétrica:

- Conector elétrico: 3 vias;
- Comunicação/funções: Controle automático dos faróis, sensor de luz ambiente e limpadores do para-brisa;

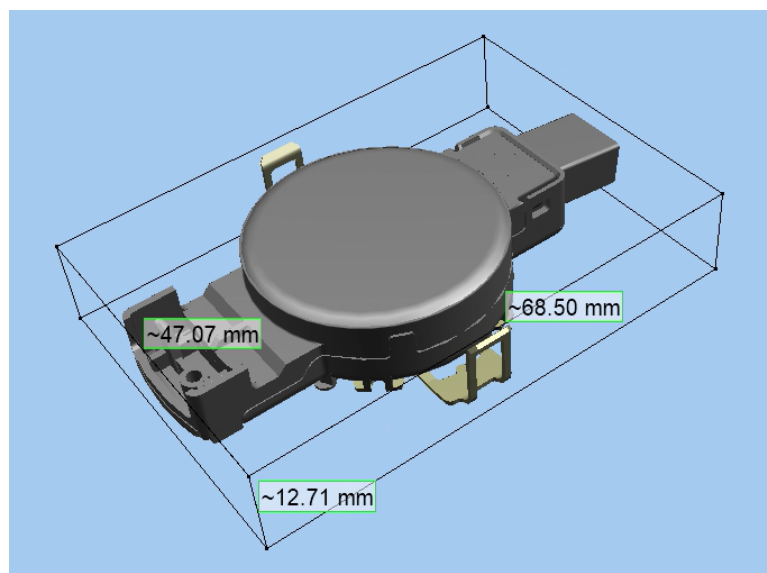
Requisitos do Para-brisa:

- Transmissão de Infravermelho (IR): Entre 16% e 85% na faixa de 850–950 nm;
- Espessura do para-brisa: Entre 4,0 mm e 6,0 mm na posição do sensor;
- Curvatura do para-brisa: Maior ou igual a 1400 mm de raio na posição do sensor;

Dimensões:

- Comprimento: 68,50 mm;
- Largura: 47 mm;
- Altura: 12,71 mm;
- Peso: 15 gramas.

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



3. Aplicação do item importado:

Aplicado em veículos automotores de passageiros.

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

Automatizar o acionamento dos faróis conforme a luminosidade, aumentando a segurança e o conforto na condução.