

CATÁLOGO DO ITEM IMPORTADO

Pleito de Inclusão 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)
B116-22I	90321090	Sensor de temperatura do evaporador de ar-condicionado automotivo, composto por sensor, chicote e conector elétrico, com resistência de isolamento maior ou igual a 100 MOhm, temperatura de operação entre -30 e +85 graus Celsius, resistência do sensor a 0 graus Celsius igual ou inferior a 6 kOhm, com constante do material termistor igual ou inferior a 4000 K; sensor com comprimento máximo igual ou inferior a 471 mm, próprio para veículos automóveis elétricos ou híbridos.

1. Especificações técnicas detalhadas da autopeça:

Composição: Sensor, suporte, chicote elétrico e conector elétrico;

Valor nominal de resistência sem potência e desvio permitido:

- R(25 graus Celsius) = 1,581 até 1,679 kOhm ou 2,2 kOhm (+/- 3%);
- R(0 graus Celsius) = 5,081 até 5,559 kOhm ou 6,27 kOhm (+/- 2%);

Constante do material:

- B25/50 = 3900 K (+/- 1%) ou 3500 K (+/- 1%);

Resistência de isolamento (500 V DC):

- Maior ou igual a 100 MOhm (em água);

Faixa de temperatura de operação:

- -30 graus Celsius a +85 graus Celsius;

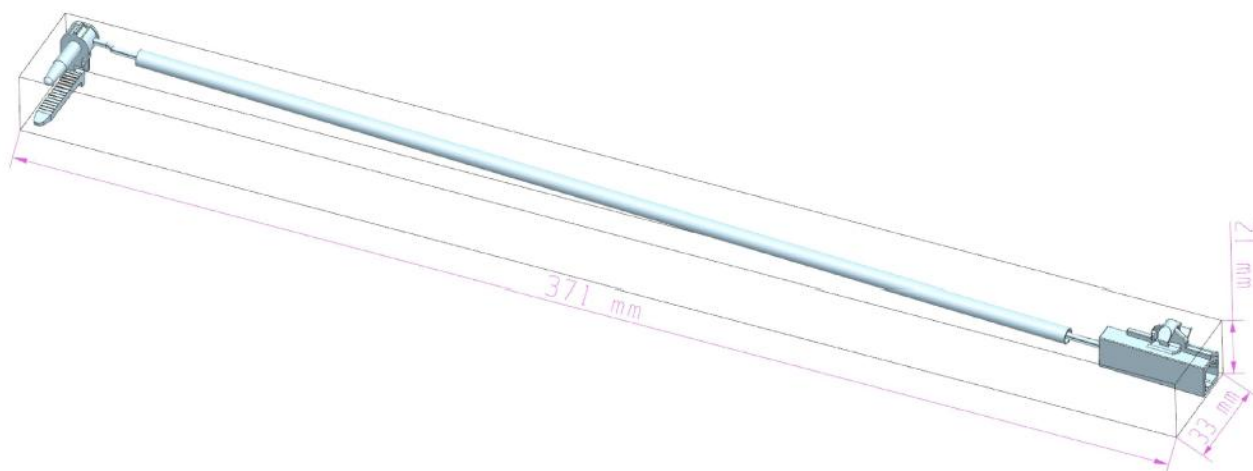
Faixa de temperatura de armazenamento:

- -40 graus Celsius a +95 graus Celsius;

Dimensões:

- Comprimento: 371 mm (aprox.);
- Largura: 33 mm (aprox.);
- Altura: 21 mm (aprox.).

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



3. Aplicação do item importado:

Veículos automóveis elétricos e híbridos.

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

Prevenir a formação de gelo na superfície do evaporador e garantir o funcionamento contínuo do sistema de ar-condicionado.