

CATÁLOGO DO ITEM IMPORTADO

Pleito de Inclusão de Ex-Tarifário

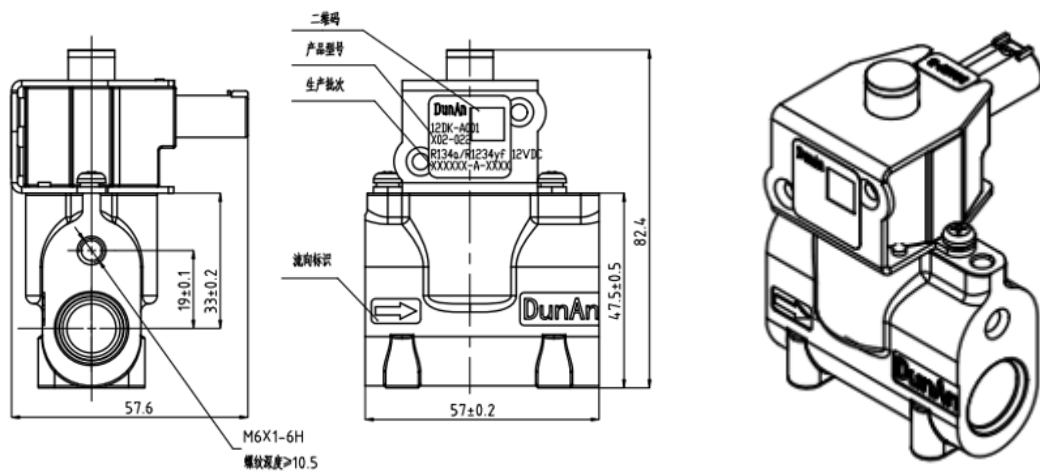
- não confidencial, todo em português, no máximo 3 páginas, orientação retrato, sem qualquer indício que identifique a empresa pleiteante -

Número de Controle SDIC	NCM	Sugestão de descrição do ex-Tarifário (item II – c. da Ficha Técnica – Excel)
B101-22I	84818092	Válvula solenoide normalmente aberta, fabricada predominantemente em alumínio e aço inoxidável, pressão máxima de trabalho de até 3,1 MPa, tensão nominal de 12 VDC, corrente máxima igual ou inferior a 1,5 A, resistência de isolamento igual ou superior a 10 megaohms, com grau de proteção IP6K7, próprio para sistemas de ar-condicionado de veículos automóveis elétricos ou híbridos.

1. Especificações técnicas detalhadas da autopeça:

- **Diâmetro:** 12 mm
- **Tipo de ação:** Eletroválvula normalmente aberta
- **Meios aplicáveis:** R134a, R1234yf; óleo refrigerado PAG, POE
- **Temperatura ambiente:** -40 graus Celsius a 85 graus Celsius
- **Temperatura limite ambiental:** a temperatura limite é de 125 graus Celsius, mas o tempo de eletricidade não pode exceder 0,5 horas;
- **Vazamento interno:** <100 ml/min (ar, 1,0 MPaG)
- **Vazamento externo:** <2 g/ano
- **Diferença máxima de pressão de trabalho:** 2,2 MPa (9 VDC, 20 graus Celsius)
- **Diferença mínima de pressão de trabalho:** 0 Pa
- **Faixa de pressão de trabalho:** 0 a 3,1 MPa
- **Pressão de resistência:** 5,3 MPa
- **Pressão de ruptura:** 10,6 MPa
- **Faixa de tensão de trabalho:** 9-16 VDC
- **Tensão nominal:** 12 VDC
- **Corrente nominal:** 0,77 A (20 graus Celsius)
- **Corrente máxima:** <1,5 A (16 VDC, -40 graus Celsius)
- **Resistência de isolamento:** >10 megaohms
- **Durabilidade:** 150.000 ciclos
- **Grau de proteção:** IP6K7
- **Material :** Alumínio: 45%, Aço inoxidável: 25%, Nitrilo hidrogenado: 2%, Borracha EPDM: 3%, Plástico: 5%, Composto eletrônico: 10%, Outros: 10%
- **Dimensões:** 57,6 mm * 82,4 mm * 57 mm

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



3. Aplicação do item importado:

Veículos automóveis elétricos ou híbridos.

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

Controlar o fluxo de líquido no sistema de ar-condicionado do veículo.