

CATÁLOGO DO ITEM IMPORTADO

Pleito de Inclusão de Ex-Tarifário

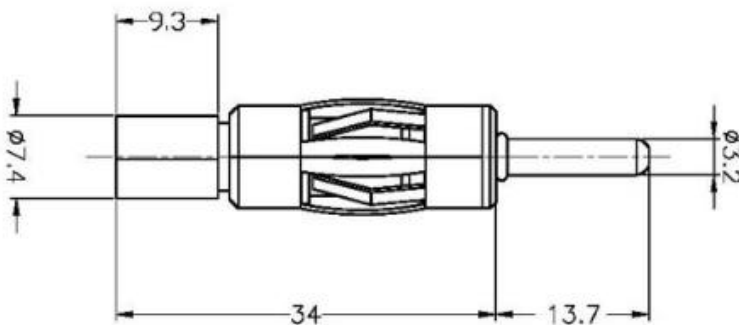
Número de Controle SDIC	NCM	Sugestão de descrição do ex-Tarifário
D10-16I	8538.90.90	Conector tipo DIN aplicado em cabos coaxiais blindados RF com a função de realizar conexão direta do rádio automotivo e antena AM/FM, fabricado em ferro (Fe) no corpo e latão na ponta, com parte interna em poliamida - PA com função de isolamento entre pino e corpo, comprimento total entre 45 mm e 50 mm, de 7 a 8 mm de diâmetro na região do corpo e 3 a 4 mm de diâmetro na região do pino.

1. Especificações técnicas detalhadas da autopeça

(características quantitativas e qualitativas, por exemplo: dimensões, materiais de fabricação, especificações de trabalho/funcionamento [torque, potência, resistência, tensão, corrente, dureza, vazão, condutibilidade, temperatura etc.], características de hardware, software, características físicas, dentre outras inerentes a cada produto):

O conector do tipo DIN é aplicado em cabos coaxiais para sistemas de recepção AM/FM, com corpo feito em aço e ponta feita em latão. O corpo tem em sua região inferior uma área de crimpagem sobre a malha do cabo, processo feito em prensas pneumáticas. A parte externa do corpo tem função de mola para fixação no veículo. A ligação do pino ao condutor central do cabo coaxial é feita por solda. Seu interior contempla ainda uma parte feita em PA com função de isolamento entre pino e corpo. Tem comprimento total variando entre 45mm e 50mm, com 7 a 8mm de diâmetro na região do corpo e 3 a 4mm de diâmetro na região do pino.

2. Imagens da autopeça importada e/ou desenho esquemático *(obrigatório conter as principais dimensões):* *(dimensões em mm)*



3. Aplicação do item importado *(em qual produto fabricado pela empresa pleiteante o item importado será incorporado):*

O conector é aplicado na montagem de cabos coaxiais quando há especificação da montadora para esta tipologia. Sua montagem consiste na crimpagem do corpo sobre a malha do cabo, estanhagem do pino do conector DIN e soldagem do condutor central ao conector.

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

O conector tipo DIN tem a função de mola para fixação no rádio do veículo automotivo, para permitir a transmissão de sinal da antena até o dispositivo de som. É aplicado exclusivamente para os sistemas AM/FM.