

COMPARATIVO ENTRE O EX-TARIFARIO VIGENTE E O ITEM EQUIVALENTE NACIONAL

Resolução nº 665 / 2024

D62-22R

EX-TARIFÁRIO VIGENTE

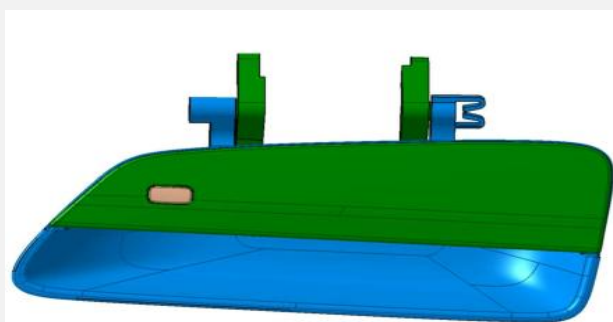
NCM: 3926.30.00 Ex 317

Descrição:

(copiar/colar da legislação)

Conjunto de maçaneta externa em plástico para veículo automotivo composto de corpo da alça, base e micro interruptor integrados, força de abertura do botão da alça externa de 7 + ou - 3 N e força de abertura da alça externa de 40 + ou - 5 N, tensão nominal 6 VDC, para veículos híbridos e ou elétricos.

Imagem ou desenho esquemático



Características técnicas

Incluir em forma de tópicos (extrair do catálogo que acompanha a consulta pública ou da descrição do item)

- 1 Material predominante: plástico
- 2 Força de abertura do botão da alça externa 7 N +/- 3 N
- 3 Força de abertura da alça externa 40 N +/- 5 N
- 4 Tensão nominal 6 VDC
- 5 Temperatura de trabalho: dado não disponível
- 6 Temperatura de armazenamento: dado não disponível
- 7 Inflamabilidade das matérias primas: dado não disponível
- 8 Durabilidade: dado não disponível
- 9 Som de retorno da alça: dado não disponível

Processo de fabricação

(copiar do catálogo que acompanhou a consulta pública, se constar)

Informação não disponível.

Aplicação no setor automotivo *(copiar da consulta pública)* :

Nas portas de veículos híbridos e ou elétricos.

PRODUTO NACIONAL EQUIVALENTE

NCM: 3926.30.00

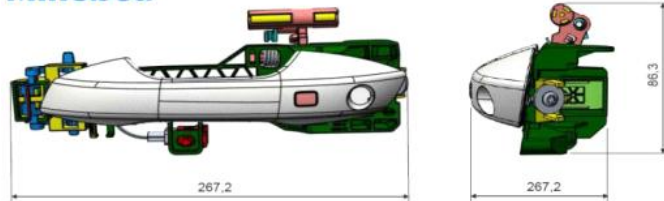
Descrição:

(não copiar o Ex - descrever o produto nacional equivalente)

Conjunto maçaneta externa constituída em polímero para veículos automotivos híbridos e ou elétricos, composto por capa, estrutura e micro interruptor integrado, com força de acionamento do interruptor de 15±3 N, força de acionamento da maçaneta 40 N e durabilidade de 100.000 ciclos de acionamentos.

Imagem ou desenho esquemático

Minebea



Características técnicas

Incluir em forma de tópicos (informar as características técnicas do produto nacional equivalente - não copiar/colar do pleito)

- 1 Material predominante: polímero (plástico)
- 2 Força de acionamento do interruptor 15 N +/- 3 N
- 3 Força de abertura da alça externa individual 40 N
- 4 Tensão nominal 6 VDC
- 5 Temperatura de trabalho 40 +/- 2 graus Celsius ~80 +/-2
- 6 Temperatura de armazenamento -40 +/- graus Celsius ~90 +/-2
- 7 Inflamabilidade das matérias primas ≤ 100 mm/min.
- 8 Durabilidade 100.000 ciclos
- 9 Som de retorno da alça ≤95 dB quando o ruído ambiente for <5

Processo de fabricação

(descrever o processo de fabricação do produto nacional equivalente - não copiar do pleito)

A empresa recebe as resinas, sendo enviadas ao precesso, que consecutivamente injeta os componentes Bracket, estrutura, capa, botão e sobreinjeção do contra peso. Os demais componentes, como molas, parafusos, switches e etc, são adquiridos de fornecedores homologados para o projeto. Após a chegada dos componentes comprados e a injeção dos componentes internos, os mesmos são enviados para a linha de montagem, onde o produto é montado através de operadores e robos.

Aplicação no setor automotivo:

Nas portas de veículos híbridos e ou elétricos.