

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

Resolução nº 477 / 2023

D66-22R

EX-TARIFÁRIO VIGENTE

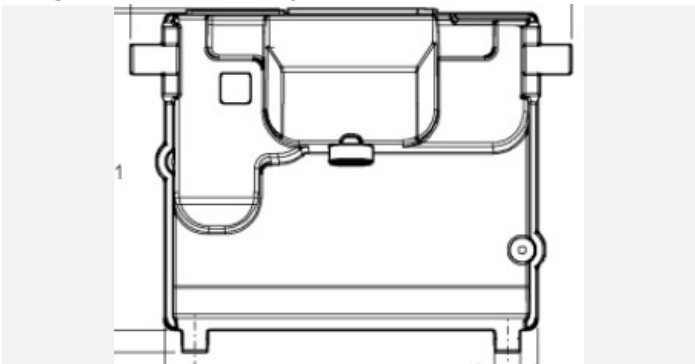
NCM: 8525.89.19 Ex 040

Descrição:

(copiar/colar da legislação)

Módulo eletrônico de captação de imagens com lente convexa na face anterior da peça, feita de vidro, com ângulo de visão horizontal de 26 a 78 graus e ângulo de visão vertical de 14 a 42 graus, possui na face posterior da peça entrada de conector 12 pinos metálicos para alimentação do módulo que varia de 09 a 16 V, comunicação na rede de dados e como opcional saída para circuito de aquecimento do desembaçador local do para-brisa do veículo, sendo a carcaça do módulo de plástico ou alumínio selada contra humidade com abas laterais para fixação no suporte interno do para-brisa e face inferior da carcaça fixada por parafusos, possuindo peso total entre 100 e 195 g, dimensões entre 50 e 90 mm de largura, comprimento entre 70 a 90 mm e altura entre 28 a 34 mm.

Imagem ou desenho esquemático



Características técnicas

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

- Composição: lente convexa na face anterior da peça, feita de vidro, pinos metálicos, carcaça do módulo de plástico ou alumínio selada contra humidade com abas laterais, parafusos.
- Peso total: entre 155 e 195 g
- Largura: 50 a 90 mm.
Comprimento: 70 a 90 mm.
Altura: 28 a 34 mm.
- Ângulo de visão:
 - horizontal: 26 a 78 graus
 - vertical: 14 a 42 graus
- Tensão de alimentação do módulo: 9 a 16 V

PRODUTO NACIONAL EQUIVALENTE

NCM: 8525.89.19

Descrição:

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

Câmera dianteira inteligente para sistema de assistência ao condutor de veículos automotores comerciais leves. Equipada com sensor de imagem alta resolução, comunicação via rede CAN e LIN, software de monitoramento e autodiagnóstico, funcionalidades de assistência à condução. Montada em um invólucro de liga de alumínio e conjunto ótico, com largura de 50 a 90 mm, comprimento de 70 a 90 mm e altura de 28 a 34 mm.

Imagem ou desenho esquemático



Características técnicas

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

- Composição: lente convexa na face anterior, feita de vidro, com; conector de 12 pinos na face posterior, protocolo de comunicação CAN e saída opcional para aquecimento do desembaçador; carcaça do módulo feita de alumínio, selada contra umidade, com abas laterais para fixação no suporte interno do para-brisa e face inferior fixada por parafusos.
- Peso total entre 100 e 195 g.
- Largura: 50 a 90 mm.
Comprimento: 70 a 90 mm.
Altura: 28 a 34 mm.
- Ângulo de visão
 - horizontal: 26 a 100 graus
 - vertical: 14 a 42 graus
- Tensão de alimentação do módulo: 9 a 16 V

EX-TARIFÁRIO VIGENTE	PRODUTO NACIONAL EQUIVALENTE
<p>4 Função: captação de imagem de veículos automotores, ciclista e infraestrutura da rodovia e processamento e tradução da imagem em sinais para executar função de assistência ao motorista como controle adaptativo de cruzeiro, frenagem automática de emergência, aviso de colisão frontal, reconhecimento de placas de trânsito, aviso de invasão de faixa lateral de rodagem e sistema de centralização do veículo entre faixas laterais.</p>	<p>4 Função: Projetado para captação de imagens, auxiliando o motorista durante o trajeto veicular na identificação de veículos, pedestres e obstáculos dentro e fora da pista, identificação de faixas de rodagem e de sinais de tráfego</p>
<p>Processo de fabricação <i>(copiar do catálogo que acompanhou a consulta pública, se constar)</i></p> <p>Não descrito</p>	<p>Processo de fabricação <i>(descrever o processo de fabricação do produto nacional equivalente - não copiar do pleito)</i></p> <p>Processo de fabricação: tecnologia de montagem eletrônica pick and place (SMD), gravação de software, testes funcionais e montagem final</p>
<p>Aplicação no setor automotivo <i>(copiar da consulta pública) :</i></p> <p>Veículos automóveis</p>	<p>Aplicação no setor automotivo:</p> <p>Veículos de passeio e comerciais leves.</p>