

## CATÁLOGO DO ITEM IMPORTADO

### Pleito de Inclusão de Ex-Tarifário

Número de Controle SDIC	NCM	Sugestão de descrição do ex-Tarifário
F249-17I	9026.80.00	Sensor para medição de umidade relativa do ar com faixa de operação de 0% a 100%, pressão atmosférica com faixa de operação entre 1 e 130 kPa, temperatura do ar com faixa de operação entre -40 e 105 graus Celsius, tensão de operação entre 8 e 32 V, taxa de transmissão sinais de 250 kbps, conector elétrico de 4 vias, dimensões máximas de 78 x 57 x 65 mm, aplicado a motores do ciclo diesel em veículos comerciais pesados e semipesados.

#### 1. Especificações técnicas detalhadas da autopeça:

Sensor para medição de umidade relativa do ar com faixa de operação de 0% a 100%, pressão atmosférica com faixa de operação entre 1 a 130 kPa, temperatura do ar com faixa de operação entre -40 e 105 graus Celsius. Tensão de operação entre 8 a 32 V, taxa de transmissão sinais de 250 kbps, conector elétrico de 4 vias, dimensões máximas de 78 x 57 x 65 mm, aplicado a motores do ciclo diesel em veículos comerciais pesados e semipesados.

Sensor deverá ser montado com orientação especificada pelo cliente para garantir as medições. Internamente possui microcontrolador, transreceptor com transmissão de sinal para a CAN do veículo. Os erros de medição são variáveis de acordo a valor medido.

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

Imagem 01 – Vista Isométrica

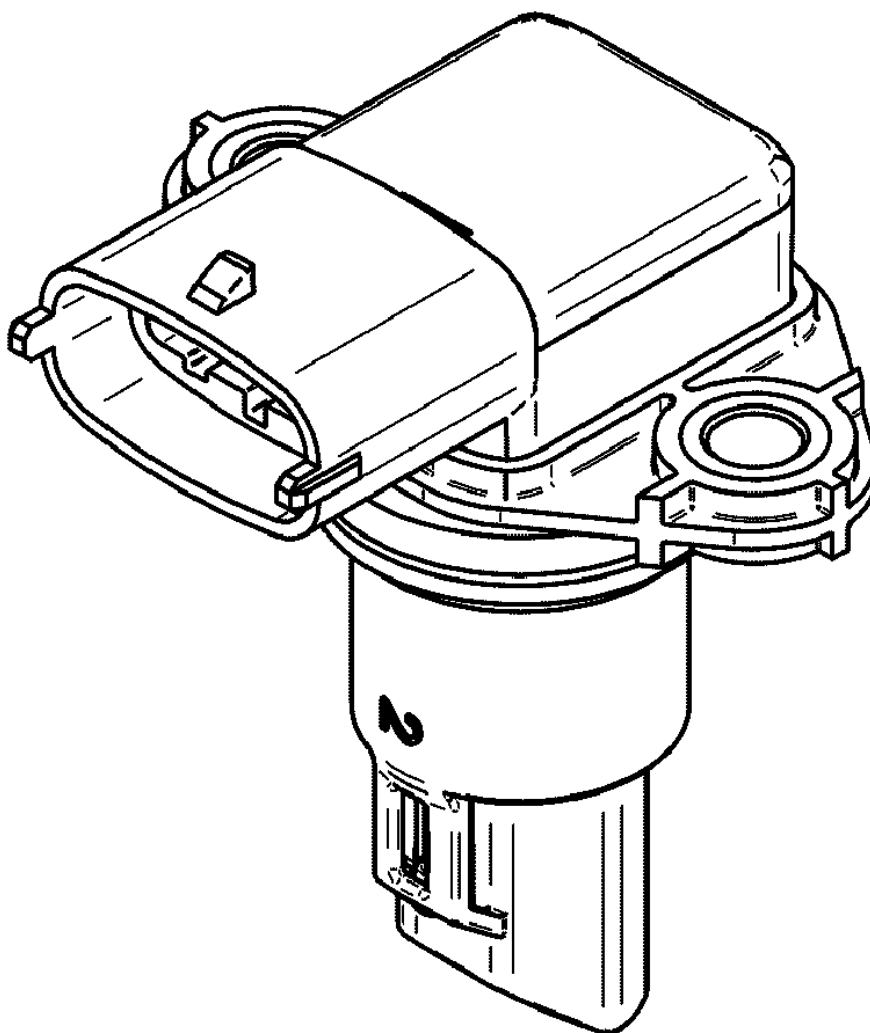


Imagem 02 – Vista Frontal

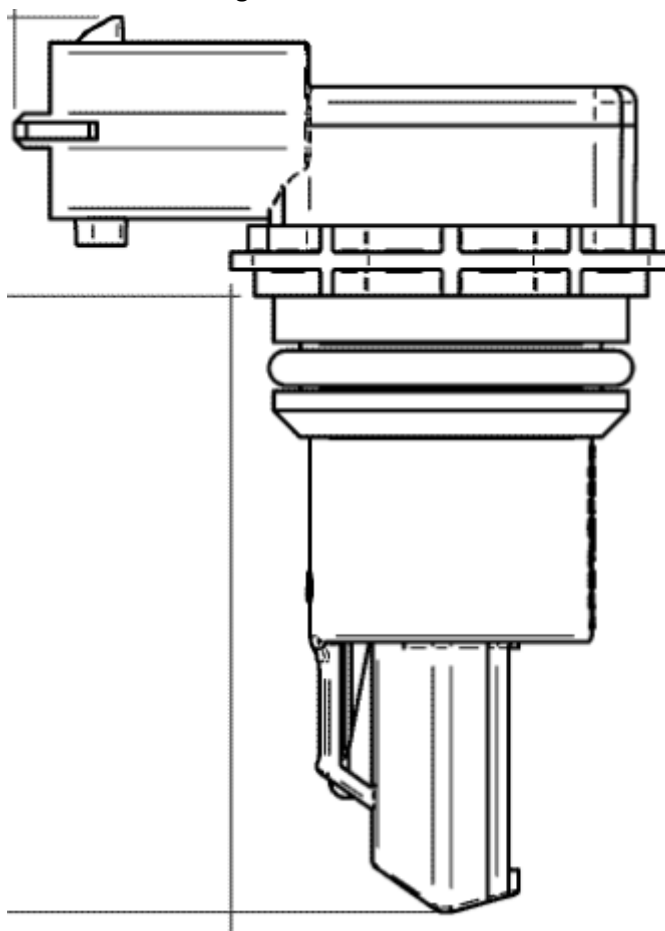
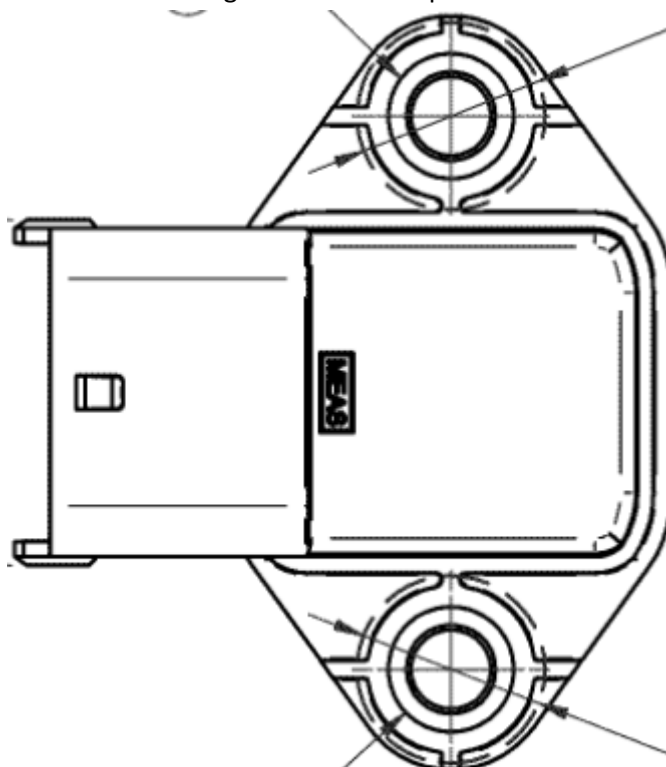


Imagem 03 – vista superior



**3. Aplicação do item importado:**

Aplicação nos motores ciclo diesel

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

Sensor de umidade, temperatura e pressão utilizado na montagem dos motores diesel para aplicação em caminhões e caminhões tratores, com função de medir umidade, temperatura e pressão para monitorar o funcionamento do motor diesel.