

CATÁLOGO DO ITEM IMPORTADO

Pleito de Inclusão de Ex-Tarifário

Número de Controle SDIC	NCM	Sugestão de descrição do ex-Tarifário
F317-19I	8543.20.00	Sensor de proximidade do tipo gerador de sinais, utilizado para monitoramento da inclinação da cabine, integrado ao sistema de travamento de cabine, com conector de 3 vias, fonte de alimentação de 10 a 50 V em corrente contínua, com distância de detecção nominal de 5 mm, frequência máxima de operação de 500 Hz e faixa de temperatura operacional de -25 a 70 graus Celsius, composto por carcaça de poliamida reforçada com fibra de vidro, com proteção contra curto-circuito e polaridade reversa, aplicado a veículos comerciais pesados e semipesados.

1. Especificações técnicas detalhadas da autopeça:

Sensor de proximidade do tipo gerador de sinais, utilizado para monitoramento da inclinação da cabine, integrado ao sistema de travamento de cabine, com conector de 3 vias, fonte de alimentação de 10 a 50 V em corrente contínua, com distância de detecção nominal de 5 mm, frequência máxima de operação de 500 Hz e faixa de temperatura operacional de -25 a 70 Graus Celsius, composto por carcaça de poliamida reforçada com fibra de vidro, com proteção contra curto-circuito e polaridade reversa, aplicado a veículos comerciais pesados e semipesados.

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

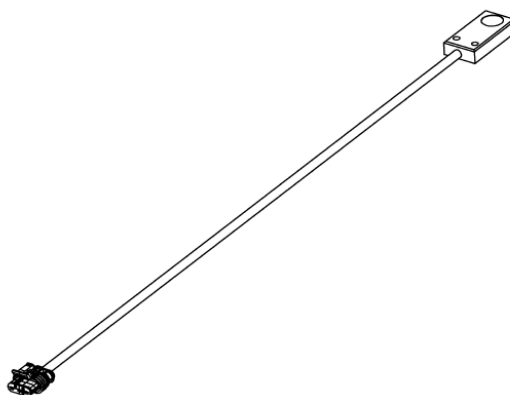


Imagem 01 – Vista tridimensional

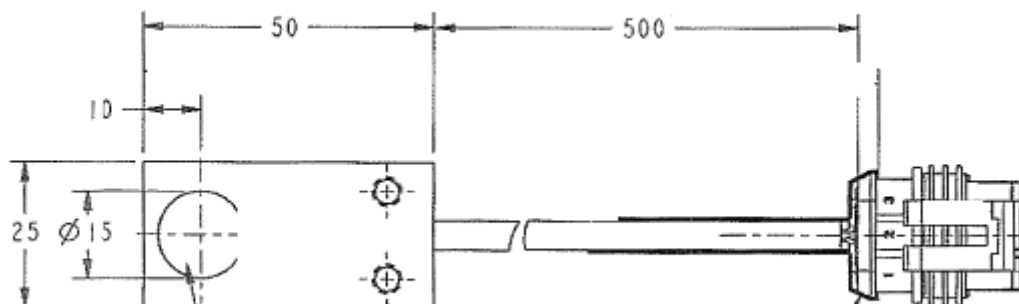


Imagem 02 – Vista superior

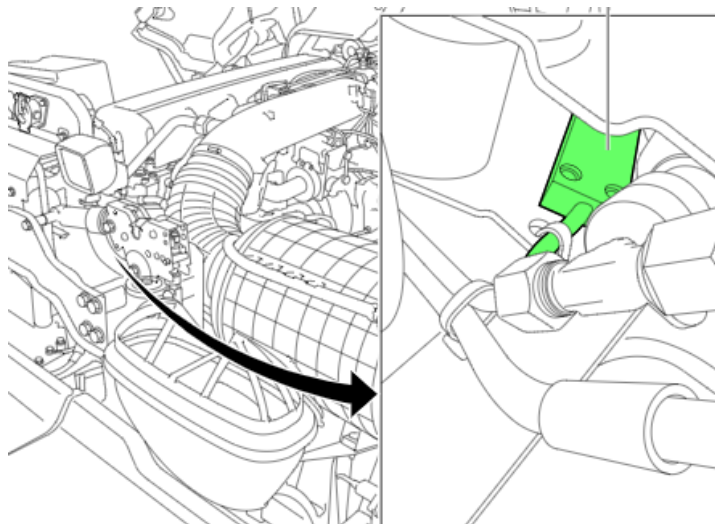


Imagem 03 – Localização do sensor no caminhão

3. Aplicação do item importado:

Aplicados em caminhões CF e XF da marca DAF.

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

O sensor reage à inclinação da cabine: quando a cabine está na posição inclinada para trás, um pedaço de metal se move para o campo magnético do sensor, quando a cabine é inclinada, não há metal no campo magnético do sensor e, como resultado, o sensor de bloqueio da cabine faz uma conexão com o aterramento, um sinal é emitido para central de controle que fará o correto gerenciamento.