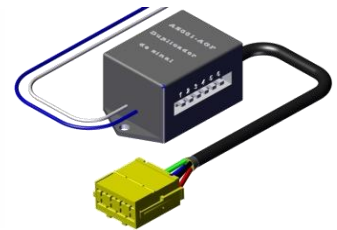


**AMPLIFICADOR, DUPLICADOR
E DIVISOR DE SINAL**



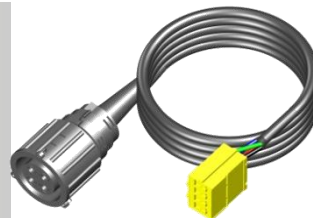
SENSORES HALL



SENSORES INDUTIVOS



**CABOS E CHICOTES
ELÉTRICOS**



CODIFICADOR



Desde 2001

Sensores para Tacógrafo

REV. 01

www.autosender.com.br

Tel: 11 5588-8888

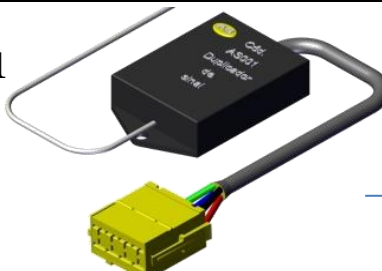


INDICE

	Página
Amplificadores e duplicadores.....	3
Sensores Hall.....	5
Sensores indutivos.....	9
Acessórios.....	15
Sensores para Rastreadores e computadores de bordo.....	21
Simuladores.....	25

Amplificadores e duplicadores

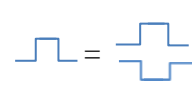
AS0001



Descrição
 Duplicador de Sinal

Aplicação
 Besta GS, Iveco Turbo daily, Sprinter,Blazer,S10

Eurovan e Caravelle Modulo central
 (Para instalação de tacógrafos com sensor hall 3 pinos)



AS0001-A

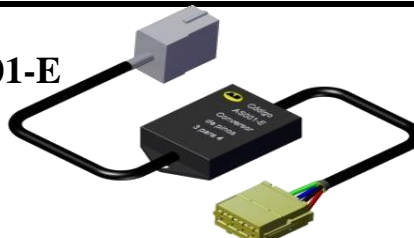


Descrição
 Duplicador e Amplificador

Aplicação
 Toda linha leve e pesada
 (Para instalação de tacógrafos com sensores indutivos de 2 pinos)

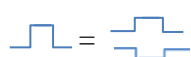


AS0001-E

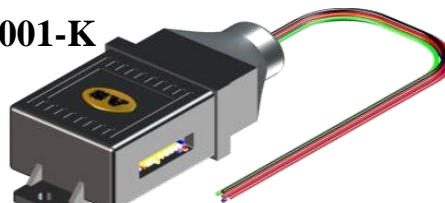


Descrição
 Adaptador de Tomadas
 Conversor 3p/4p

Aplicação
 (Para instalação de tacógrafos 1318, tacógrafos 1390 com sensores indutivos de 2 pinos)



AS0001-K



Descrição
 Duplicador e Amplificador
 Divisor de sinal por 4, 8, 18 e 32x.
 Multiplicador de sinal 2x

Aplicação
 Toda linha leve e pesada
 (Utilizados para aferir velocímetros em caso de excesso ou falta de pulsos ou dividir o numero de impulsos por Km)

AS0001-L



Descrição
 Multiplicador de sinal x3

Aplicação
 Kombi com Tacógrafo
 1318 e 1390

(Para aumentar em até 3 vezes o número de pulsos na saída em relação a entrada)

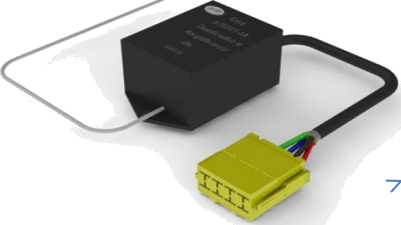
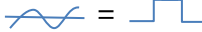
AS0001-M



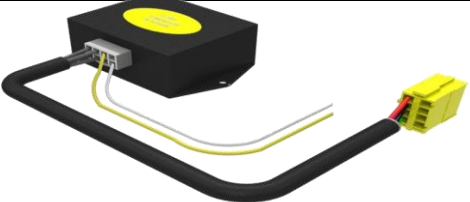
Descrição
 Compensador e duplicador

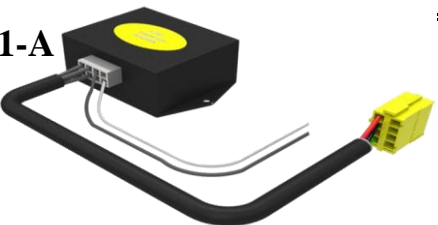
Aplicação
 Toda Linha Fiat
 A partir de 2005

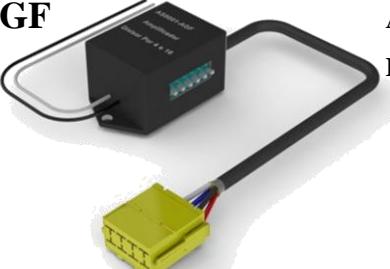
Amplificadores e duplicadores

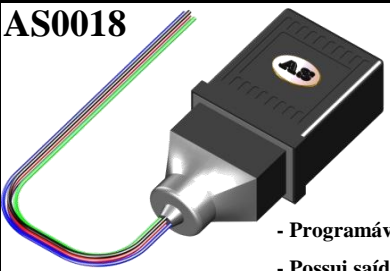
AS0001-N		<u>Descrição</u>	<u>Aplicação</u>
		Conversor de Ondas Senóide para onda quadrada de alternadores 	Alternadores (Para tensão até 60V)

AS0001-R		<u>Descrição</u>	<u>Aplicação</u>
		Amplificador para Linha Renault	Renault Peugeot Boxer

AS0021		<u>Descrição</u>	<u>Aplicação</u>
		Compensador de Reduzidas Acionamento positivo	Caminhões Ford com Reduzida

AS0021-A		<u>Descrição</u>	<u>Aplicação</u>
		Compensador de Reduzidas Acionamento negativo	Caminhões Mercedes Benz e caminhões Volkswagen com reduzida.

AS0001-AGF		<u>Descrição</u>	<u>Aplicação</u>
		Amplificador, Duplicador E divisor por 4 e 16 vezes (Aplica-se em casos onde há excesso de pulso em relação ao range de trabalho do tacógrafo)	Toda linha leve e pesada

AS0018		<u>Descrição</u>	<u>Aplicação</u>
		Alerta de Velocidade e RPM - Programável na velocidade e rotação desejada - Possui saída com relé de 15A e saída digital de 500 mA	Computadores de bordo Rastreadores veiculares Pode ser aplicado como limitador de velocidade e RPM ou somente como alerta

Sensores Hall

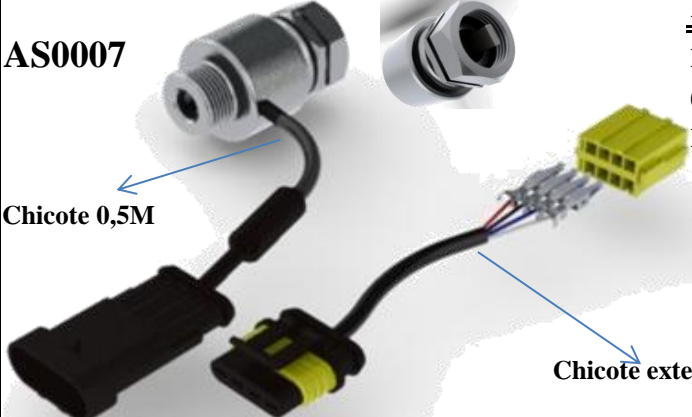
 <p>AS0005</p> <p>Chicote 0,5M</p> <p>Chicote extensão 3,5M AS0114</p>	<p><u>Descrição</u></p> <p>Gerador Universal 8 Impulsos 04 Fios Rosca M22</p>	<p><u>Aplicação</u></p> <p>Mercedes Benz Volvo 340 F1000 ; F4000 Scania 113 Scania 114</p> <p>Para colocar tacógrafos eletrônicos em veículos fabricados até 2005</p>
---	---	---


 <p>AS0005-A</p> <p>Chicote 0,5M</p>	<p><u>Descrição</u></p> <p>Gerador Universal sem chicote 08 Impulsos 04 Fios Rosca M22</p>	<p><u>Aplicação</u></p> <p>Mercedes Benz Volvo 340 F1000 ; F4000 Scania 113 Scania 114</p> <p>(Para colocar tacógrafos eletrônicos em veículos fabricados até 2005)</p>
--	--	---


 <p>AS0006</p> <p>Chicote 1,5m</p>	<p><u>Descrição</u></p> <p>Gerador Hall M18 08 Impulsos 04 Fios Eixo curto</p> <p>Painel</p>	<p><u>Aplicação</u></p> <p>Kombi 2005 (Montar atrás do velocímetro) Caminhões VW Ford Cargo</p> <p>(Montar atrás do tacógrafo com rosca M18)</p>
---	--	--


 <p>AS0006-03</p> <p>Chicote 2,5m</p>	<p><u>Descrição</u></p> <p>Gerador M18 8 Impulsos 04 Fios Eixo comprido</p> <p>Câmbio</p>	<p><u>Aplicação</u></p> <p>Uno; Fiorino Courier; Saveiro; Gol até G2</p> <p>(Para instalação de tacógrafos eletrônicos)</p>
--	---	---

Sensores Hall


AS0007 	<u>Descrição</u> Hall Towner 04 Impulsos 04 Fios Rosca M22	<u>Aplicação</u> Vans Towner (Para instalação de tacógrafos eletrônicos)


AS0008-A 	<u>Descrição</u> Gerador Hall moto 8 Impulsos 4 fios Eixo curto Rosca M12	<u>Aplicação</u> Honda CG 125 Honda Broz (Montar atrás do velocímetro)


AS0014 	<u>Descrição</u> Gerador hall 08 Impulsos 04 Fios Rosca 5/8"	<u>Aplicação</u> Kombi até 2005 (Montar atrás do velocímetro) Caminhões VW Ford Cargo (Montar atrás do tacógrafo mecânico com rosca 5/8")
	Paineis	

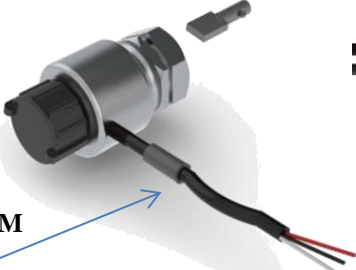
AS0016 	<u>Descrição</u> Gerador Hall 03 pinos chatos 08 Impulsos Rosca M22	<u>Aplicação</u> Ônibus Scania Mercedes Benz O-400 Tacógrafo 1314 e 1318
	Equivalência :215503000001F	

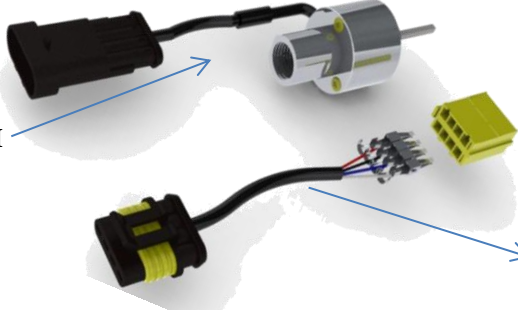
Sensores Hall

AS0016-A 	<u>Descrição</u> Gerador Hall 03 pinos chatos 10 Impulsos Rosca M22	<u>Aplicação</u> Maquinas especiais Aferidores Rolo teste
--	---	--

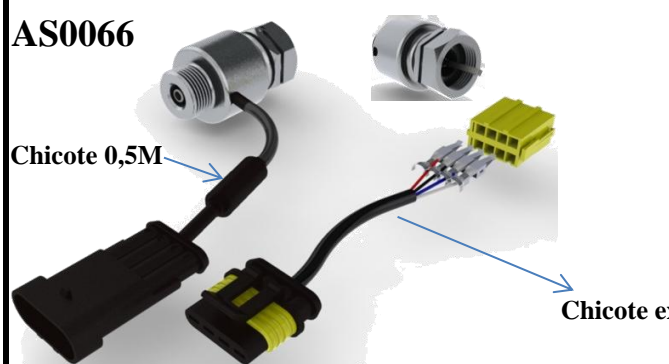
AS0017 	<u>Descrição</u> Gerador Hall 04 Pinos Chato 08 Impulsos Rosca M22 Equivalência:340214004F	<u>Aplicação</u> Tacógrafo 1318 TVI 8400 Mercedes Benz B-1620/1720 Motor O-400 Caminhões e Ônibus Volvo
--	---	--

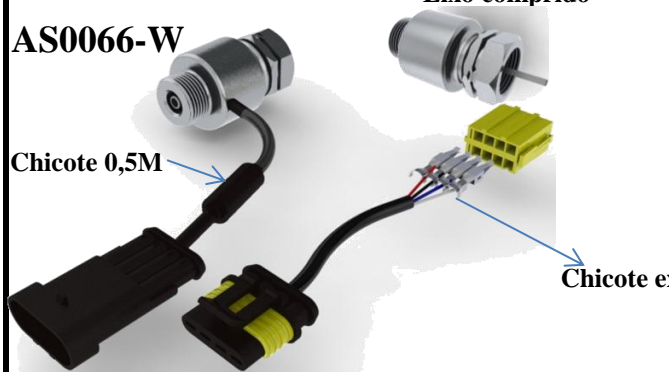
AS0020 	<u>Descrição</u> Gerador Hall 06 Impulsos 04 Fios Rosca M18 Câmbio	<u>Aplicação</u> Gol II e III Escort/ Corsa Instalar no pinhão Substitui o original
--	--	---

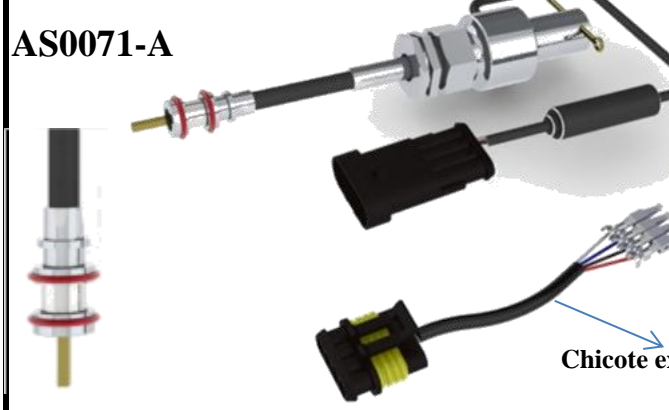
AS0064 	<u>Descrição</u> Gerador Hall 04 Impulsos 03 Fios Rosca M22 externa	<u>Aplicação</u> Kia Bongo Besta GS GMC 7.110 (Substitui o original)
--	--	--


AS0065 	<u>Descrição</u> Gerador Hall 5/8" 08 Impulsos 04 Fios Rosca 5/8" Chicote com 3,5M	<u>Aplicação</u> Ford Cargo com Reduzida no cabo
--	--	--

Sensores Hall

<p>AS0066</p>  <p>Chicote 0,5M</p> <p>Eixo curto</p> <p>Chicote extensão 3,5M</p>	<p><u>Descrição</u></p> <p>Gerador Hall 7/8 8 Impulsos 04 Fios Rosca 7/8"</p>	<p><u>Aplicação</u></p> <p>Caminhão VW Ford Cargo</p>
--	---	--

<p>AS0066-W</p>  <p>Chicote 0,5M</p> <p>Eixo comprido</p> <p>Chicote extensão 3,5M</p>	<p><u>Descrição</u></p> <p>Gerador Hall 7/8 8 Impulsos 04 Fios Rosca M22 externa Rosca 7/8" interna</p> <p>Equivalência: 340214002004F</p>	<p><u>Aplicação</u></p> <p>Micro Ônibus Volare / Agrale</p>
--	---	--

<p>AS0071-A</p>  <p>Chicote extensão com 3,5M</p>	<p><u>Descrição</u></p> <p>Gerador Ducato 2.8 com prolongador 08 Impulsos 04 Fios</p>	<p><u>Aplicação</u></p> <p>Ducato 2.8 até 2001</p>
--	---	---

<p>AS0072</p>  <p>Chicote extensão com 3,5M</p>	<p><u>Descrição</u></p> <p>Gerador Trafic com prolongador 08 Impulsos 04 Fios</p>	<p><u>Aplicação</u></p> <p>Trafic</p>
--	---	---------------------------------------

Sensores indutivos


AS0010 	<u>Descrição</u> Gerador indutivo ajustável 04 Fios Conector superseal 4vias Rosca M18 Cinta magnética	<u>Aplicação</u> Tacógrafos Empilhadeiras Máquinas
-------------------	---	---


AS0010-A 	<u>Descrição</u> Gerador indutivo ajustável 04 Fios e 02 porcas Conector superseal 4vias Rosca M18 Comprimento corpo roscado 40 mm Cinta magnética Abraçadeira metálica Ø90mm	<u>Aplicação</u> Tacógrafos Nissan Pick-up Frontier (Instalar no cardan)
---------------------	--	--


AS0046 	<u>Descrição</u> Sensor indutivo Ford Ranger 02 Fios com conectores	<u>Aplicação</u> Ford Ranger substitui o original
-------------------	---	---

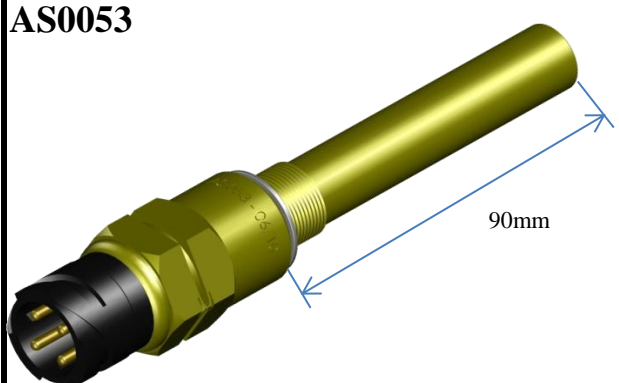
AS0047 	<u>Descrição</u> Gerador indutivo Blazer/ S10 4.3 02 Fios com conectores	<u>Aplicação</u> Blazer e S.10 Modelo 4.3 substitui o original
-------------------	--	---

Sensores Indutivos

<p>AS0048 Chicote 0,5M</p>  <p>Chicote extensão 3M</p>	<p><u>Descrição</u></p> <p>Gerador indutivo Blazer S10 2.2 02 Fios com conectores</p>	<p><u>Aplicação</u></p> <p>Blazer e S.10 G.M.C Modelo 2.2</p> <p>substitui o original</p>
--	--	---

<p>AS0050</p>  <p>35mm</p>	<p><u>Descrição</u></p> <p>Gerador indutivo 04 Pinos redondo</p> <p>Equivalência: 215920102501F 215920102504F A0025403517</p>	<p><u>Aplicação</u></p> <p>Volvo VM Mercedes Benz Cambio Eaton 710 Accelo 915C LO712 e LO812</p>
--	---	--

<p>AS0052</p>  <p>25mm</p>	<p><u>Descrição</u></p> <p>Gerador indutivo 04 Pinos redondo</p> <p>Equivalência: 215920100301F A0135426217</p>	<p><u>Aplicação</u></p> <p>Mercedes Benz 1620L; 1622L 1418; 2038; 1417 1721; L1624; 1728</p>
---	--	---

<p>AS0053</p>  <p>90mm</p>	<p><u>Descrição</u></p> <p>Gerador indutivo 04 Pinos redondo</p> <p>Equivalência: 215950004201F 215920102201F</p>	<p><u>Aplicação</u></p> <p>Volvo FH/NH Cambio ZF</p>
---	--	---

Sensores Indutivos

AS0054



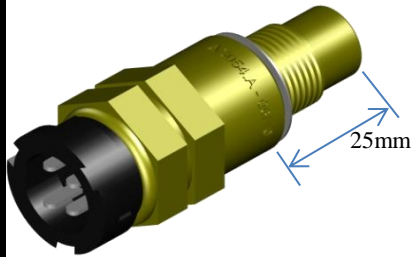
Descrição

Gerador indutivo
 04 Pinos redondo
 Equivalência:
 215920102301F
 217020000102F

Aplicação

Volvo FH/NH
 Cambio Volvo

AS0054-A



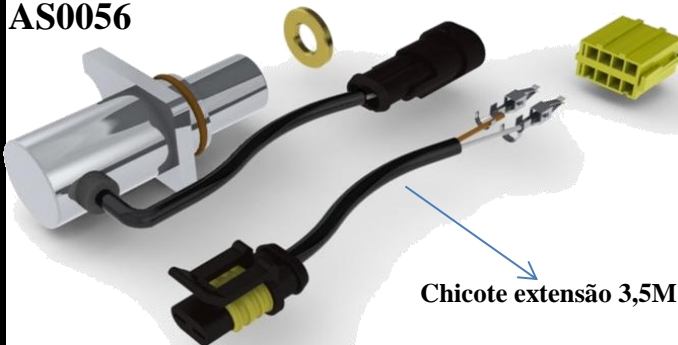
Descrição

Gerador indutivo
 04 Pinos Chato
 Equivalência:
 215920102301F

Aplicação

Volvo FH/NH
 Cambio Volvo

AS0056



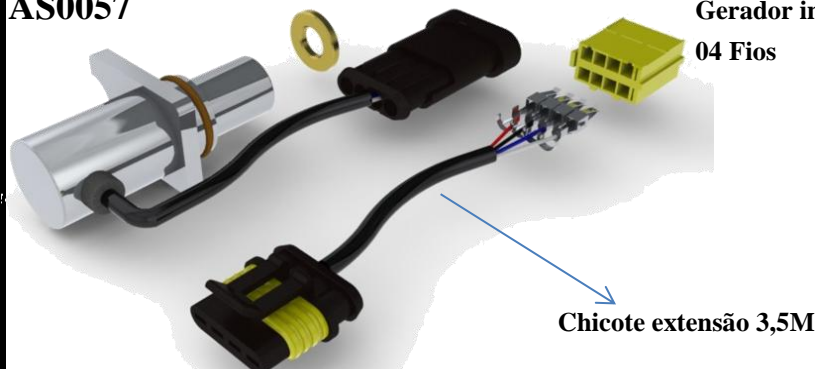
Descrição

Gerador indutivo
 02 Fios
 Equivalência:
 A0125427117

Aplicação

M.B Sprinter 310

AS0057



Descrição

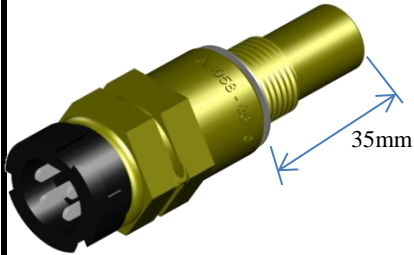
Gerador indutivo
 04 Fios

Aplicação

Mercedes Benz
 Sprinter 312 e 315

Sensores Indutivos

AS0058



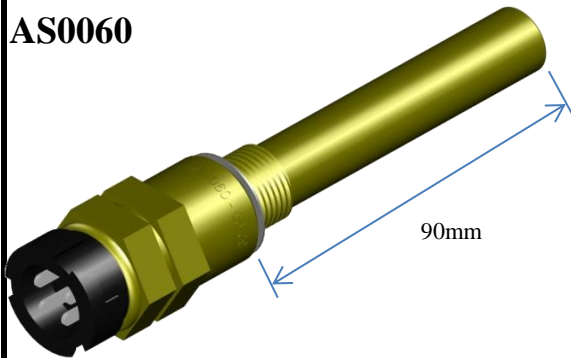
Descrição

Gerador indutivo
 04 Pinos Chato
 Equivalência:
 215920102500F

Aplicação

Scania 113
 Ford Cargo
 F12000 e F14000

AS0060



Descrição

Gerador indutivo
 04 Pinos Chato
 Equivalência:
 215950004201F

Aplicação

Volvo EDC/NL12
 FH E NH12
 VW Tractor
 Titan- Iveco Euro
 Tech Iveco Euro
 Tracker

AS0061



Descrição

Gerador indutivo
 04 Pinos Chato
 Equivalência:
 215950004201F

Aplicação

Iveco Turbo Daily
 Euro Cargo
 Scania cambio ZF
 Mercedes Benz:
 1618M/MB2324/
 1718 mexicano

1618/1718/LS1938
 2423K

AS0062



Descrição

Gerador indutivo
 04 Pinos Chato
 Equivalência:
 215920002300F

Aplicação

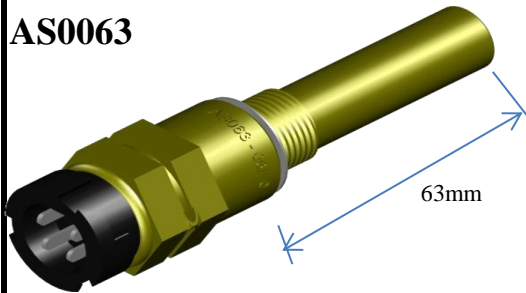
Mercedes Benz
 814; 815; 710;
 912; 914

Ônibus 1731
 Motor O-500
 Micro ônibus
 2638; 2423B

Ford F250; F4000

Sensores Indutivos

AS0063



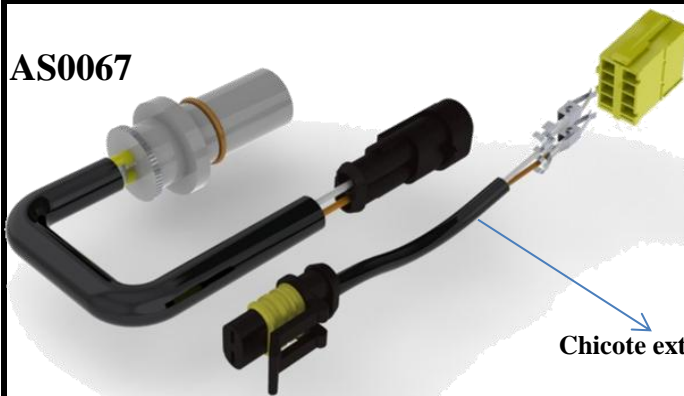
Descrição

Gerador indutivo
 04 Pinos Chato
 Equivalência:
 215950004401F

Aplicação

Mercedes Benz
 710C
 912C
 914-C
 1215C
 1712-C

AS0067



Descrição

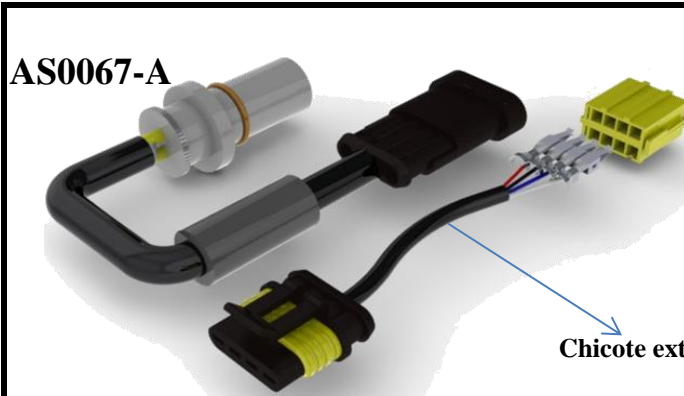
Gerador indutivo
 02 Fios

Aplicação

VW Cambio
 Eaton
 Micro 9150

GMC 6.100
 Substitui original

AS0067-A



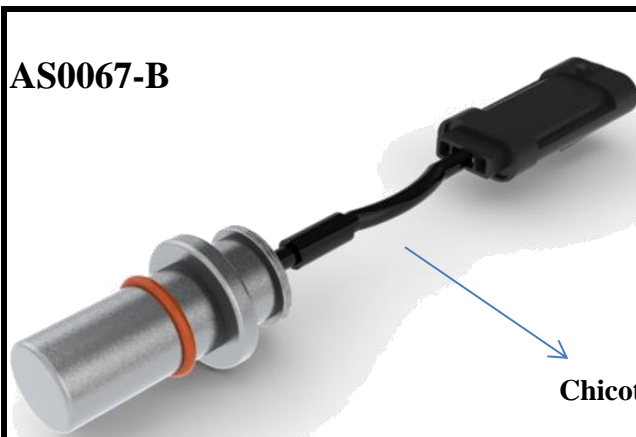
Descrição

Gerador indutivo
 04 Fios

Aplicação

Caminhões Volkswagen
 Kombi
 Tacógrafo
 1318; 1390

AS0067-B



Descrição

Gerador indutivo
 04 Fios

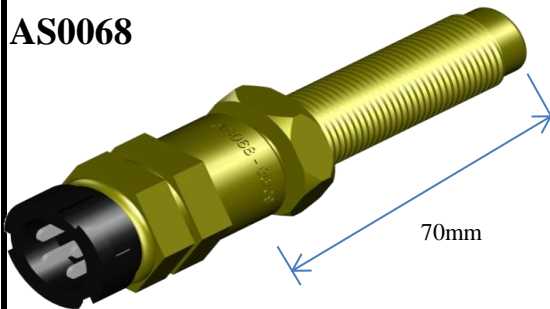
Aplicação

Volkswagen
 Câmbio eaton

Substitui o original

Sensores Indutivos

AS0068



Descrição

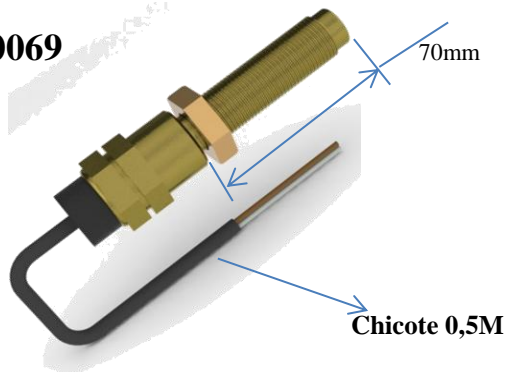
Gerador indutivo
 04 Pinos Chato

Rosca UNF 3/4" - 16

Aplicação

Caminhão
 Internacional
 e aplicações
 especiais

AS0069



Descrição

Gerador indutivo
 02 Fios

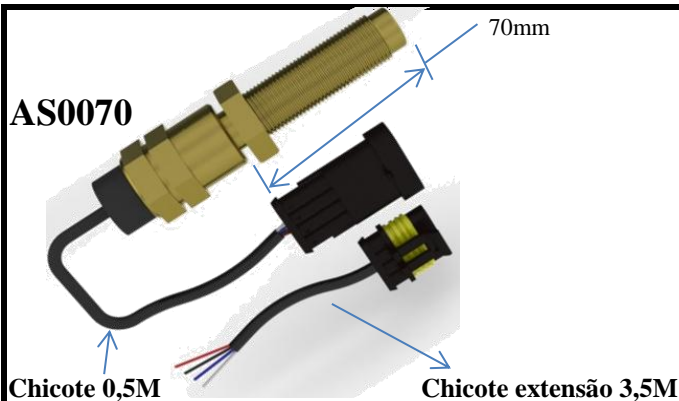
Rosca UNF 3/4" - 16

Aplicação

Caminhão
 Internacional

Aplicações para
 Tacógrafo

AS0070



Descrição

Gerador indutivo
 04 Fios

Rosca UNF 3/4" - 16

Aplicação

Instalação de tacógrafo
 Empilhadeiras e
 Aplicações
 especiais

AS0073



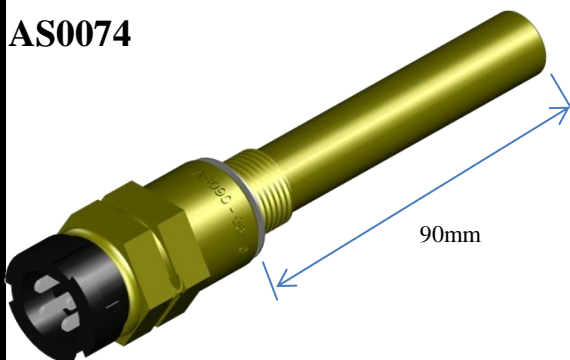
Descrição

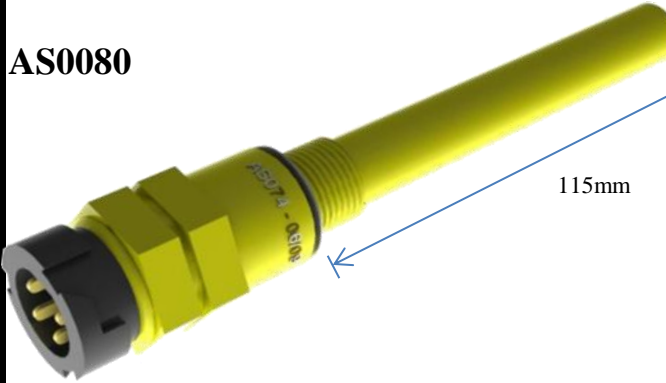
Gerador indutivo
 04 Pinos redondo

Aplicação

Mercedes Benz
 Motor O-500
 E Acxor


Sensores Indutivos

	<u>Descrição</u>	<u>Aplicação</u>
AS0074 	Gerador indutivo 04 Pinos Chato	Volvo FH/NH Todos

	<u>Descrição</u>	<u>Aplicação</u>
AS0080 	Gerador indutivo 04 Pinos Chato	Caminhões MAN

Acessórios

	<u>Descrição</u>
AS0115-01 Comprimento de 5 metros	
AS0115-02 Comprimento de 15 metros	
AS0115-B Comprimento de 4 metros	

	<u>Descrição</u>
AS0115 comprimento 10 metros	
AS0115-A Comprimento de 5 metros	
AS0115-C Comprimento de 4 metros	

Acessórios

AS0114 comprimento 3,5 metros

AS0114-01 Comprimento de 5 metros

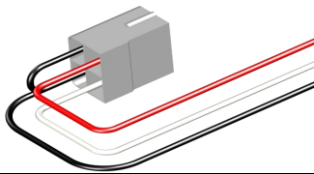
AS0114-03 Comprimento de 2,5 metros

Descrição

Chicote extensão sensor universal 4 pinos



AS0127



Descrição

Chicote alimentação tacógrafo 1308

Fios com 1 M

AS0128



Descrição

Chicote alimentação tacógrafo 1318

Fios com 1 M

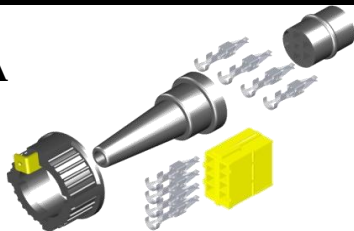
AS0130-A



Descrição

Terminal power time

AS0131-A



Descrição

Kit conector 4 pinos chatos
Lado sensor e lado Tacógrafo

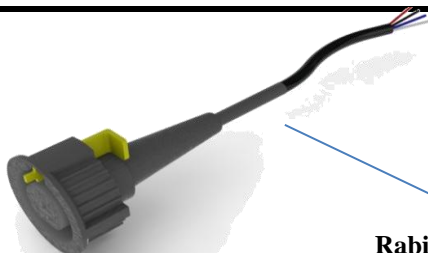
AS0131-B



Descrição

Kit conector 4 pinos chatos
Lado Sensor

AS0131-C



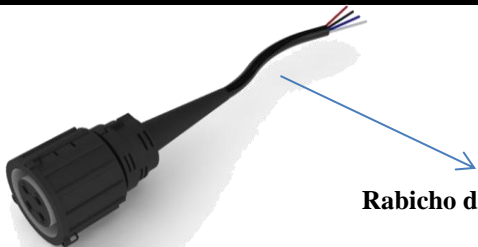
Descrição


Tomada de 4 pinos chatos


Rabicho de 0,5 Metros

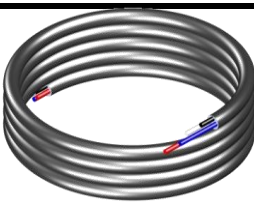
Acessórios







AS0131-D		<p style="text-align: center;"><u>Descrição</u></p> <p>Kit conector 4 pinos redondos Lado Sensor</p>
-----------------	---	--

AS0131-E		<p style="text-align: center;"><u>Descrição</u></p> <p>Tomada 4 pinos redondos</p> <p style="text-align: center;">Rabicho de 0,5 Metros</p>
-----------------	---	---



AS0131-F		<p style="text-align: center;"><u>Descrição</u></p> <p>Tomada 4 pinos redondos Lado sensor e Lado Tacógrafo</p>
-----------------	--	---



AS0132		<p style="text-align: center;"><u>Descrição</u></p> <p>Kit tomada 3 pinos chatos Lado sensor</p>
---------------	---	--



AS0133		<p style="text-align: center;"><u>Descrição</u></p> <p>Cabo PP 4x0,50 - 105°C</p>
---------------	---	---

<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%; vertical-align: top;">AS0111-A</td> <td style="width: 35%; text-align: center;">  </td> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> <p style="text-align: center;"><u>Descrição</u></p> <p>Eixo do relógio com imã Longo</p> </td> </tr> </table>	AS0111-A		<p style="text-align: center;"><u>Descrição</u></p> <p>Eixo do relógio com imã Longo</p>	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%; vertical-align: top;">AS0111-B</td> <td style="width: 35%; text-align: center;">  </td> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> <p style="text-align: center;"><u>Descrição</u></p> <p>Eixo do relógio com imã Curto</p> </td> </tr> </table>	AS0111-B		<p style="text-align: center;"><u>Descrição</u></p> <p>Eixo do relógio com imã Curto</p>
AS0111-A		<p style="text-align: center;"><u>Descrição</u></p> <p>Eixo do relógio com imã Longo</p>					
AS0111-B		<p style="text-align: center;"><u>Descrição</u></p> <p>Eixo do relógio com imã Curto</p>					



Acessórios

AS0301  <u>Descrição</u> Luva Inferior de furo Ø10mm	AS0304  <u>Descrição</u> Luva Inferior de furo Ø8mm
---	---

AS0302  <u>Descrição</u> Luva superior de furo Ø 8mm	AS0303  <u>Descrição</u> Luva superior de 10mm
---	--

AS306  <u>Descrição</u> Terminal macho furo Ø 4mm	AS307  <u>Descrição</u> Terminal macho furo Ø5mm
--	--

AS0307-02  <u>Descrição</u> Terminal Quadrado Kombi
--

AS0308  <u>Descrição</u> Terminal Fêmea furo de Ø 4mm	AS0309  <u>Descrição</u> Terminal Fêmea furo de Ø 5mm
--	---

AS03010  <u>Descrição</u> Terminal quadrado furo de Ø4mm	AS0311  <u>Descrição</u> Terminal quadrado furo de Ø5mm
---	--

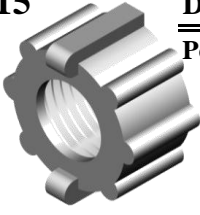
AS0312  <u>Descrição</u> Porca M22 rosca direita	AS0312-01  <u>Descrição</u> Porca M22 rosca esquerda
---	--

AS0313




Descrição
 Porca M22 rosca externa

AS0315




Descrição
 Porca plástico M18

AS0316




Descrição
 Porca plástico 5/8"

AS0320



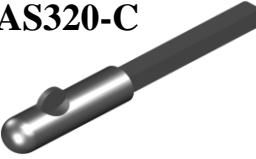
Descrição
 Chaveta Toyota

AS0320-A



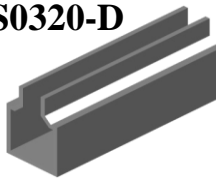
Descrição
 Chaveta pá comprida

AS320-C




Descrição
 Terminal Ford cargo e Volkswagen

AS0320-D



Descrição
 Chaveta Swivel Aço
 (embalagem com 10 unidades)

AS0320-01



Descrição
 Terminal Ford Cargo
 furo de Ø 5mm

AS0320-02



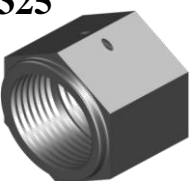
Descrição
 Terminal Ford Cargo
 furo de Ø 4mm

AS0321




Descrição
 Tampão plástico M22

AS0325




Descrição
 Porca dupla M22
 Rosca Direita/Esquerda

AS328-A



Descrição
 Prolongador Sext 60mm M22

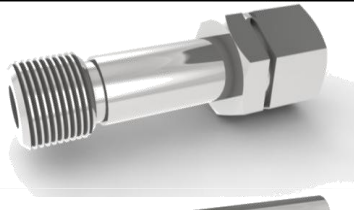
AS328-F



Descrição
 Eixo Prolongador 60mm M22

Acessórios

AS0328-B



Descrição

Prolongador Sext 80mm M22

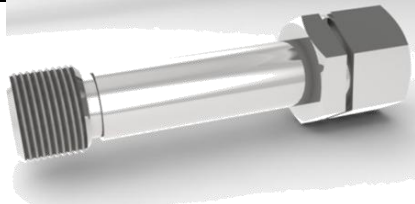
AS0328-G



Descrição

Eixo Prolongador 80mm M22

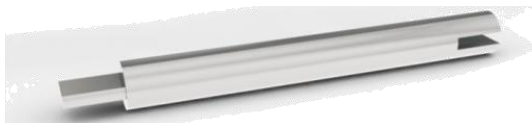
AS328-C



Descrição

Prolongador Sext 100 mm M22

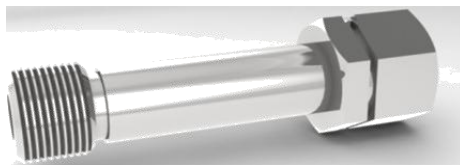
AS0328-K



Descrição

Eixo Prolongador 100 mm M22

AS0328-D



Descrição

Prolongador Sext 100 mm 7/8"

AS0328-J

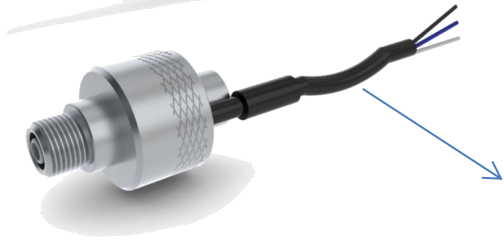


Descrição

Eixo Prolongador 100 mm 7/8"

Sensores para Rastreadores e computadores de bordo

AS0008



Chicote 1,5m

Descrição

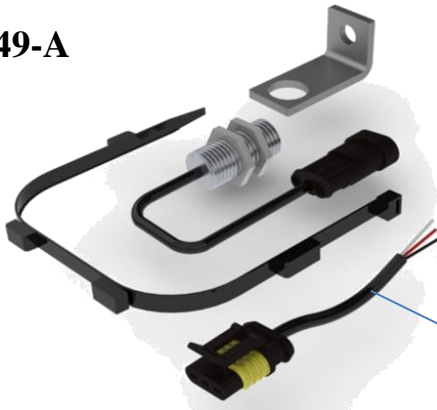
Gerador Hall moto
 03 Fios 04 Impulsos
 Eixo curto

Aplicação

Honda CG 125
 Honda Broz

INSTALAR ATRÁS DO VELOCIMETRO

AS0049-A



Chicote extensão 3,5M

Descrição

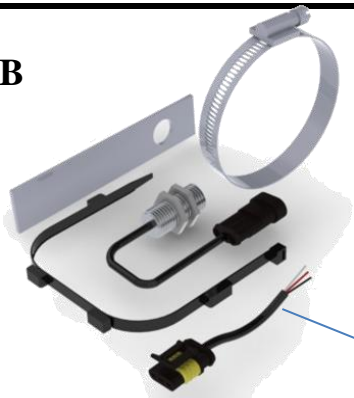
Gerador indutivo ajustável
 Cinta magnética
 03 Fios com conectores
 Suporte L
 Conector superseal 3 vias

Aplicação

Ford Focus

INSTALAR DO LADO DA RODA DIANTEIRA DIREITA

AS0049-B



Chicote extensão 3,5M

Descrição

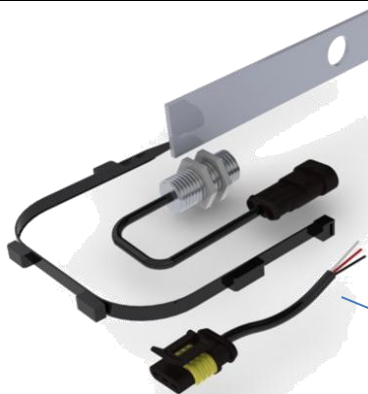
Gerador indutivo ajustável
 Cinta magnética
 03 Fios com conectores
 Abraçadeira metálica
 Suporte reto
 Conector superseal 3 vias

Aplicação

Veículos
 Maquinas Especiais
 Empilhadeiras
 Rastreadores

INSTALAR NA SAIDA DO
CAMBIO, FIXAR ABRAÇADEIRA
NO CARDAN

AS0049



Chicote extensão 3,5M

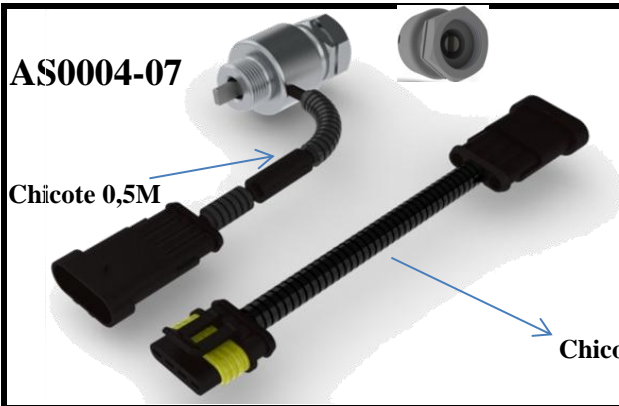
Descrição

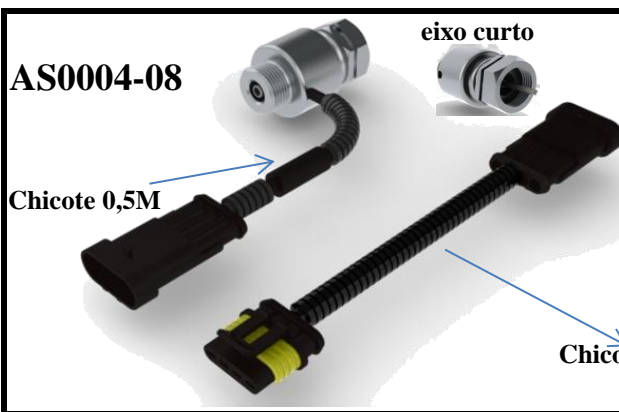
Gerador indutivo ajustável
 Cinta magnética
 03 Fios com conectores
 Suporte reto

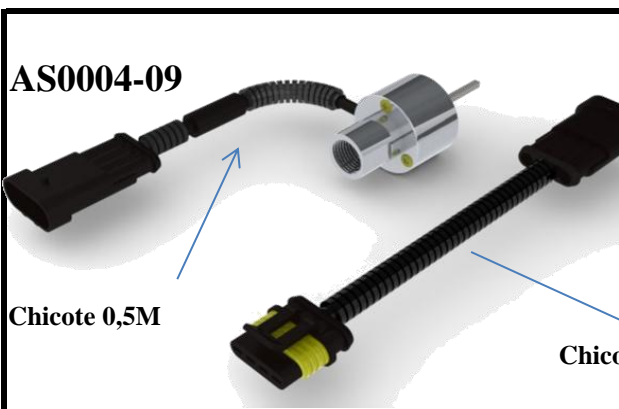
Aplicação

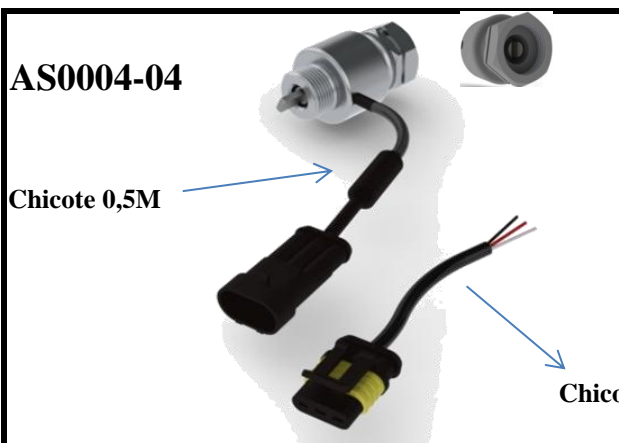
Veículos
 Maquinas Especiais
 Empilhadeiras
 Rastreadores

Sensores para Rastreadores e computadores de bordo

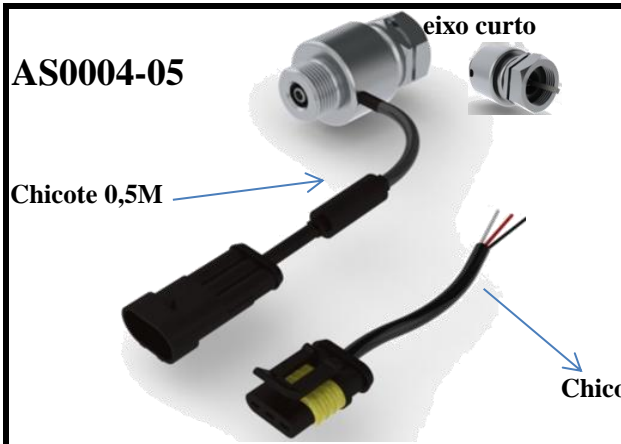
AS0004-07 	<u>Descrição</u> Gerador Universal M22 OX 04 Fios Rosca M22 com tubo corrugado Conector Superseal 4 Vias	<u>Aplicação</u> Mercedes Benz Volvo 340 F1000 ; F4000 Scania 113 Scania 114
	Veículos sem Sensor de velocidade Instalar no cambio	


AS0004-08 	<u>Descrição</u> Gerador 7/8" OX 04 Fios Rosca 7/8" com tubo corrugado Conector Superseal 4 Vias	<u>Aplicação</u> Caminhão VW Ford Cargo
	Veículos sem sensor de velocidade Instalar no cambio	


AS0004-09 	<u>Descrição</u> Gerador Hall 5/8" OX 04 Fios Rosca 5/8" com tubo corrugado Conector Superseal 4 Vias	<u>Aplicação</u> Ford Cargo com Reduzida no cabo
	Instalar junto ao compensador de reduzida	

AS0004-04 	<u>Descrição</u> Gerador Universal M22 OMN 03 Fios Rosca M22 Conector superseal 3 vias	<u>Aplicação</u> Mercedes Benz Volvo 340 F1000 ; F4000 Scania 113 Scania 114
	Instalar no Cambio	

Sensores para Rastreadores e computadores de bordo

 <p>AS0004-05</p>	<p><u>Descrição</u></p> <p>Gerador Hall 7/8" OMN 03 Fios Rosca 7/8" Conector superseal 3 vias</p>	<p><u>Aplicação</u></p> <p>Caminhão VW Ford Cargo</p>
	<p>Instalar no Cambio</p>	

 <p>AS02441</p>	<p><u>Descrição</u></p> <p>Gerador universal M22 AT 04 Fios Rosca M22 Conector Superseal 4 Vias</p>	<p><u>Aplicação</u></p> <p>Mercedes Benz Volvo 340 F1000 ; F4000 Scania 113 Scania 114</p>
	<p>Instalar no cambio</p>	

 <p>AS002442</p>	<p><u>Descrição</u></p> <p>Gerador Hall 7/8" AT 04 Fios Rosca 7/8" Conector Superseal 4 Vias</p>	<p><u>Aplicação</u></p> <p>Caminhão VW Ford Cargo</p>
	<p>Instalar no cambio</p>	

 <p>AS002443</p>	<p><u>Descrição</u></p> <p>Gerador Hall 5/8" AT 04 Fios Rosca 5/8" Conector Superseal 4 Vias</p>	<p><u>Aplicação</u></p> <p>Ford Cargo com Reduzida no cabo</p>
	<p>Instalar junto ao compensador de reduzida</p>	

Sensores para Rastreadores e computadores de bordo

<p>AS0006-C</p> <p>Chicote 1,5m</p>	<p><u>Descrição</u></p> <p>Gerador Hall M18 08 Impulsos 03 Fios Eixo curto Painel</p>	<p><u>Aplicação</u></p> <p>Kombi 2005 Caminhões VW Ford Cargo</p> <p>Instalar atrás do velocímetro ou tacógrafo</p>
--	--	---

<p>AS0006-D</p> <p>Chicote 0,5M</p> <p>Chicote extensão 1,5M</p>	<p><u>Descrição</u></p> <p>M18 8 Impulsos 04 Fios Eixo comprido</p> <p>Câmbio</p>	<p><u>Aplicação</u></p> <p>Uno; Fiorino Courier; Saveiro; Gol até G2</p> <p>Instalar no câmbio</p>
---	---	--

<p>AS0014-A</p> <p>Chicote 1,5m</p>	<p><u>Descrição</u></p> <p>Gerador hall 08 Impulsos 04 Fios Rosca 5/8" Painel</p>	<p><u>Aplicação</u></p> <p>Kombi até 2005 Caminhões VW Ford Cargo</p> <p>Instalar atrás do velocímetro ou tacógrafo</p>
--	--	---

<p>AS0001-T</p> <p>0,3M</p>	<p><u>Descrição</u></p> <p>Amplificador E divisor por 4 e 16 vezes</p>	<p><u>Aplicação</u></p> <p>Toda linha leve e pesada</p>
------------------------------------	---	---

<p>AS0001-A1</p> <p>0,3M</p>	<p><u>Descrição</u></p> <p>Amplificador</p>	<p><u>Aplicação</u></p> <p>Toda linha leve e pesada</p>

SIMULADORES

AS0852-004 MALETA DE AFERIÇÃO



Largura = 180

Comprimento = 220 Dimensões da caixa fechada*

Altura = 100mm

Equipamento desenvolvido para aferição de Tacógrafos , Rastreadores e Computadores de Bordo, sem a necessidade de movimentar o veículo.

Tipos de aferições: Velocidade, Odômetro , Rotação do Motor, Marcador de combustível(Boia).

VELOCIDADE: Aciona o Velocímetro ou Tacógrafo , para obter a constante "K" , frequência necessária para que o velocímetro ou tacógrafo, indique uma determinada velocidade.

ODÔMETRO: Permite obter o fator "W" do veículo, utilizando o contador de pulsos por metro.

RPM: Aciona o instrumento conta-giros do motor de acordo com o numero de cilindros , e permite fazer leitura da frequência gerada pelo motor. Seja esta por sensor de rotação , alternador ou Bobina.

MARCADOR DE COMBUSTÍVEL: Simula o funcionamento da Boia do veículo permitindo obter os valores para cada posição do indicador.

ACESSÓRIOS:

02 cabos de alimentação, sendo um com adaptador para acendedor de cigarros e outro com garras Jacaré

01 cabo para fazer leitura

01 cabo para injetar sinal

01 cabo para conexão na marcador de combustível

Alimentação : BI-VOLT , 12 OU 24 VDC.

SIMULADORES

AS0852-S

Simulador de Velocidade



Largura = 32mm
Comprimento = 115mm
Altura = 75mm

VELOCIDADE: Aciona o Velocímetro ou Tacógrafo , para obter a constante "K" , frequência necessária para que o velocímetro ou tacógrafo, indique uma determinada velocidade.

ACESSÓRIOS:

Alimentação : BI-VOLT , 12 OU 24 VDC.