

G OVERNORS A MERICA C ORP.®

Distinción en el Mundo de Gobernadores de Motor y Controles de Sistema



Gobernadores

Actuadores

Captadores Magnéticos

Sistemas de Control Gaseosos

Controles de Generadores

Catálogo de Producto

ACTUADORES.....	3-7
CUERPO DEL ACELERADOR (T1,T2,T4).....	3
BOMBA INTEGRADA MONTADA.....	4
MOTOR INTEGRADO MONTADO.....	5
UNIVERSAL.....	6
ACCESORIOS.....	7
GOBERNADORES.....	8-11
DIGITAL.....	8
ANALÓGO.....	9,10
ACCESORIOS.....	8,11
CAPTADORES MAGNETICOS.....	12,13
ACCESORIOS.....	13
ACCESORIOS GENERADORES.....	13,14
INSTRUMENTACION.....	15
ACCESORIOS.....	15
MANEJO IGNICION DE COMBUSTIBLE.....	16-19
AFR.....	16,17
ICM.....	18,19

ACTUADORES

DISEÑADO PARA DURAR MAS QUE LA VIDA DEL MOTOR

Se logra alto rendimiento cuando un sistema de control de velocidad incorpora un actuador GAC junto con un controlador de velocidad GAC. La línea de base de diseño para actuadores GAC incorpora respuestas rápidas, el uso de multi-voltaje y probada fiabilidad. Todos los actuadores del GAC son fáciles de instalar, sin mantenimiento requerido.

MARIPOSA INTEGRADA

Las Series de actuadores eléctricos ATB con acelerador integral están diseñados para controlar el aire o mezcla de aire / combustible a un motor de gas o gaseoso alimentado. El actuador Serie ATB acciona directamente una placa del acelerador integrado, que está garantizada para volver a la posición mínima de combustible cuando se desactiva el actuador. Las unidades están disponibles con el acelerador sensor de posición de la placa de realimentación, alto grado de la temperatura, y el sellado interno para aplicaciones turbo

ATB T1 Series



- 12 or 24 VDC
- 25mm to 40mm Diámetro
- Conector Packard

Ref. Producto	Descripción
ATB251T1N-12 o -24	25mm
ATB301T1N-12 o -24	30mm
ATB351T1N-12 o -24	35mm
ATB401T1N-12 o -24	40mm
ATB251T1F-12 o -24	25mm / Sensor de Posición
ATB301T1F-12 o -24	30mm / Sensor de Posición
ATB351T1F-12 o -24	35mm / Sensor de Posición
ATB401T1F-12 o -24	40mm / Sensor de Posición

ATB T2 Series



- 12 or 24 VDC
- 45mm to 65mm Diametro
- Conector Packard

Ref. Producto	Descripción
ATB452T2N-12 o -24	45mm
ATB552T2N-12 o -24	55mm
ATB652T2N-12 o -24	65mm
ATB452T2N2-12 o -24	45mm / Indicador Mecánico de Posición
ATB552T2N2-12 o -24	55mm / Indicador Mecánico de Posición
ATB652T2N2-12 o -24	65mm / Indicador Mecánico de Posición
ATB452T2N14-12 o -24	45mm / Alta Temperatura / Sellado
ATB552T2N14-12 o -24	55mm / Alta Temperatura / Sellado
ATB652T2N14-12 o -24	65mm / Alta Temperatura / Sellado
ATB452T2F14-12 o -24	45mm / Alta Temperatura / Sellado / Sensor de Posición
ATB552T2F14-12 o -24	55mm / Alta Temperatura / Sellado / Sensor de Posición
ATB652T2F14-12 o -24	65mm / Alta Temperatura / Sellado / Sensor de Posición

ATB T4 Series



- 24 VDC
- 75mm to 120mm Diametro
- Conector MIL

Ref. Producto	Descripción
ATB75T4N14-24	75mm / Alta Temperatura / Sellado
ATB85T4N14-24	85mm / Alta Temperatura / Sellado
ATB95T4N14-24	95mm / Alta Temperatura / Sellado
ATB110T4N14-24	110mm / Alta Temperatura / Sellado
ATB120T4N14-24	120mm / Alta Temperatura / Sellado
ATB75T4F14-24	75mm / Alta Temperatura / Sellado / Sensor de Posición
ATB85T4F14-24	85mm / Alta Temperatura / Sellado / Sensor de Posición
ATB95T4F14-24	95mm / Alta Temperatura / Sellado / Sensor de Posición
ATB110T4F14-24	110mm / Alta Temperatura / Sellado / Sensor de Posición
ATB120T4F14-24	210mm / Alta Temperatura / Sellado / Sensor de Posición

La Serie ATB T4 incluye 75 mm. Contacte con GAC para ATB T3 de 75 mm.

MONTADA EN BOMBA

Los actuadores para montaje en bomba de combustible de GAC consiguen un sistema servo proporcional integrado, completamente fiable y probado. Dado que su diseño no contiene elementos rozantes y sus componentes están sellados, se obtiene un funcionamiento perfecto y sin necesidad de mantenimiento.

100 Series



- Para Bombas Stanadyne 'D' Series
- Conector Packard

Ref. Producto	Descripción
ADC100-12 or -24	12 or 24 VDC / Junta de Montaje GA102 Incluida
GA102	Junta de Montaje para 100 Series
HW13-001	5 Star Torx Bit / Stanadyne

103 Series



- Para Delphi DPG
- Para DP210G
- Conector Packard

Ref. Producto	Descripción
ADD103B-12 or -24	12 or 24 VDC / Conector de Acoplamiento

137 Series



- Shangdong Kangda BQ Style (BH4Q / BH6Q)
- Conector Packard

Ref. Producto	Descripción
ADD137BQK-R-12 or -24	12 or 24 VDC / Montaje de Detencion Lado Derecho / Kit de Instalación Incluido

175/176 Series



- Bombas Bosch P and A
- Se conecta directamente al rack de combustible
- Mecanismo de cierre manual
- Conector Packard

Ref. Producto	Descripción
ADD175A-12 or -24	12 or 24 VDC / Bosch P Pump / Installation Kit KT289 Incluido
ADD176A-12 or -24	12 or 24 VDC / Bosch A Pump / Left Hand Rack
ADE176AA-12 or -24	12 or 24 VDC / Bosch A Pump / Left Hand Rack / Mating Conector / Cold Start Assist Solenoid

Kits de Instalación disponibles en Página 7.

275 Series



- Bosch P 3000 - 7000 Bomba de inyección de Combustible
- Para Bombas en Motores hasta 12-Cilindros
- Mecanismo de Cierre Manual

Ref. Producto	Descripción
ACB275C	24 VDC / MIL Conector / Diseñado para MTU
ACB275H	Multi VDC / MIL Conector
ACE275H-24	24 VDC / Conector Packard
ACE275HD-24	24 VDC / Conector Packard / Caja de Bolas de Retención de Alta Resistencia
ACE275J-24	24 VDC / Resorte de Alta Torsion con Acoplacion de Drenaje de Aceite
ACE275K	24 VDC / Caja de Bolas de Retencion de Alta Resistencia / Conector Packard / Sensor de Posición de Retroalimentación

Kits de Instalación disponibles en Página 7.

295 Series



- Bombas Bosch P 9 y10
- Para Bombas en Motores hasta 16 Cilindros
- Conector Packard

Ref. Producto	Descripción
ACE295-24	24 VDC / Unidad Standard
ACE295F-24	24 VDC / Sensor de Posición de Retroalimentación

Kits de Instalación disponibles en Página 7.

MONTADO EN MOTOR

Los Actuadores de GAC Montados en el Motor exhiben un diseño de construcción de alta calidad para aplicaciones de Alta Temperatura y se optimizan de forma única para superar actuadores eléctricos externamente montados y otros diseños de la competencia. Dado que el diseño de control de combustible de respuesta rápida de GAC no tiene partes deslizantes y sus componentes son sellados; obtendrán resultados de fiabilidad con ningún tipo de mantenimiento necesarios.

110 Series



- For Deutz 1011 Motores
- For 2,3, and 4 Cilindro

Ref. Producto	Descripción
ACD110-12 or -24	12 or 24 VDC / Conector Deutsch

180 Series



- Deutz 1012/1013 & 2012 Motores
- Volvo 520/720 Motores
- Conector Packard

Ref. Producto	Descripción
ADD180G-12 or -24	12 or 24 VDC / con Conector / Kit de Instalación Incluido

ALR Series



- Actuadores Lineales eléctricos de retracción
- Se Monta Directamente a la Bomba del Motor de Gasolina en Lugar de Solenoide de Parada
- Utiliza una Precisión Lineal de Caja de Bolas en Lugar de Bujes

Ref. Producto	Descripción
ALR160-S04-12 or -24	12 or 24 VDC / Conector Packard / Shibaura N843-C, N844L-C, N844LT-C / Isuzu L-Series SLB1, 3LD1, 3LD2, 4LE1, 4LE2
ALN190-F04-12 or -24	12 or 24 VDC / Accion Normal- Empuje / Conector Packard / Farymann 18-Series
ALR190-K04-12 or -24	12 or 24 VDC / Conector Packard / Kubota Super 5, D905, D1005, D1105, D1105-T, V1305, V1505, V1505-T, and 3300 Series 3800
ALR190-KM03-12 or -24	12 or 24 VDC / Conector Packard / Kubota M03
ALR190-KV2403-12 or -24	12 or 24 VDC / Conector Packard / Kubota V2403 Motores
ALR190-KV3307-12 or -24	12 or 24 VDC / Conector Packard / Kubota V3307 Motores
ALR190-KV3600T-12 or -24	12 or 24 VDC / Conector Packard / Kubota V3600 Motores
ALR190-M04-12 or -24	12 or 24 VDC / Conector Packard / Mitsubishi L-Series L2E L3E, S3L Series S3L, S4L Series S4L S4L2
ALR190-P04-12 or -24	12 or 24 VDC / Conector Packard / Perkins 404 700
ALR190-P403-12 or -24	12 or 24 VDC / Conector Packard / Perkins 403
ALR190-Y04-12 or -24	12 or 24 VDC / Conector Packard / Yanmar TNV Series 2TNV70 3TNV70 3TNV76 3TNV82A 3TNV84 3TNV84T 3TNV88 4TNV84 4TNV94L 4TNV88 4TNV98 4TNV98T / Isuzu C-Series 2CA 3CA 3CB 3CD 3CDT

UNIVERSAL

Los Actuadores universales de GAC son proporcionalmente diseñados servo electro para el accionamiento mecánico de palancas de control del sistema de combustible. Ellos exhiben control de combustible optimizado única de GAC y superan a los actuadores eléctricos montados externamente. Los actuadores integrales sellados de GAC son fáciles de instalar y no poseen piezas deslizantes, lo que resulta en una fiabilidad excepcional y no requiere mantenimiento.

104 Series



- Motores Briggs & Stratton
- Motores Kohler 12 - 30 HP
- Respuesta < 25 msec
- 0.3 lb-ft [0.4 N-m] Torque

Ref. Producto	Descripción
ADD104-12	12 VDC / Conector Packard

225 Series



- 2.2 lb-ft [3.0 N-m] Torque
- 25° Rotacion
- < 45 msec Respuesta
- Multi-Plunger Fuel Bombas & Carburadores

Ref. Producto	Descripción
ACB225	Multi VDC / MIL Conector / Sand-Cast Housing
ADB225	Multi VDC / MIL Conector / Die-Cast Housing
ADB225F	24 VDC / MIL Conector / Sensor de Posición de Retroalimentación
ADC225GS-12 or -24	12 or 24 VDC / Conector Commercial / Eje Serrado / Menor Tasa de Retorno en Resorte
ADC225GAS-12 or -24	24 VDC / Conector Commercial/ Eje Serrado / Menor Tasa de Retorno en Resorte
ADC225JS-12 or -24	12 or 24 VDC / Conector Commercial/ Eje Serrado / Menor Tasa de Retorno en Resorte
ADC225KS-12 or -24	12 or 24 VDC / Conector Commercial /
ADC225S-12 or -24	Eje Serrado / Aplicaciones de Alta Temperatura
ADD225GSC-12 or -24	12 or 24 VDC / Conector Commercial / Eje Serrado
ADD225S-12 or -24	12 or 24 VDC / Conector Packard / Menor Tasa de Retorno en Resorte / Con Conector

2001 Series



- Rotary Actuator
- For 400 - 1800 hp Motores
- 12.0 lb-ft [16.3 N-m] Torque
- < 80 msec Respuesta

Ref. Producto	Descripción
ACB2001	24 VDC / 35° Rotacion / Incluye Palanca

120 Series



- Actuator Rotatorio
- Para Motores hasta 150 hp
- 1.0 lb-ft [1.35 N-m] Torque
- Bombas en Línea de Gas o Carburadores

Ref. Producto	Descripción
ACB120	Multi VDC / MIL Conector / 25° Rotacion / Sand-Cast Housing
ADB120	Multi VDC / MIL Conector / 25° Rotacion / Die-Cast Housing
ADB120E4	Multi VDC / MIL Conector / Medición de combustible / Cummins PT Fuel System
ADC120S-12 or -24	12 or 24 VDC / Conector Commercial / 25° Rotacion / Eje Serrado
ADD120S-12 or -24	12 or 24 VDC / Conector Packard / 25° Rotacion / Eje Serrado

335 Series



- 2.90 lb-ft [3.9 N-m] Torque
- 65° Rotacion
- < 35 msec Respuesta
- Conector MIL

Ref. Producto	Descripción
ADB335-24	24 VDC / Unidad Standard
ADB335F-24	24VDC / Sensor de Posición de Retroalimentación

ALN Series



- Actuadores lineales de Empuje
- Caja de Bolas de Alta Calidad y Antifricción
- Sustituye Modelos de la Competencia
- Recorrido 22 mm

Ref. Producto	Descripción
ALN025-12 or -24	12 or 24 VDC / 6.5 lbf. [3.0 kg] / 0.25 ft-lb [0.34 J] Work / Terminales Machos Faston
ALN050-12 or -24	12 or 24 VDC / 13.0 lbf. [6.0 kg] / 0.50 ft-lb [0.68 J] Work / Terminales Machos Faston

Kits de Instalación disponibles en Página 7

ACCESORIOS - ACTUADORES

Arneses de Cable



Ref. Producto	Descripción
CH1203	ACB/ADB Actuadores - 12ft [3.7m] - 6 pin MIL Conector
CH1206	ADC Commercial Actuadores - 4'ft [1.2m] Arnes
CH1210	Actuador - 12ft [3.7m] - 90° Conector (MIL)
CH1212	Actuador - 30ft [9m] - 6 pin Conector MIL
CH1215	Actuador Packard – Medio Acoplamiento
CH1515	AB Sensor de Posicion Acoplamiento Medio - 6ft [1.8m] Apantallado / Sensor de Retroalimentacion
CH251-2134	ADC Actuadores Commercial-7ft[2.1m] Arnes / 2-Terminal

Conectores de Acoplamiento



Ref. Producto	Descripción
EC1000	Actuadores Directo / Conector Estilo Militar
EC1010	Actuator 90° / Conector Estilo Militar
EC1300	ADD Actuadores – Kit Conector Packard
EC1310	ADD Actuadores – Kit Conector Packard
EC1515	ACE275K, ACE295F, ATBT2/T3-F, 175/176AF - AB Sensor de Retroalimentacion Conector
EC1523	ATB T1/T4-F, ADB335 Actuadores – Kit Conector - 3 Terminales

Terminal Con Caja de Bolas Para Varilla



Ref. Producto	Descripción
BR200	1/4" I.D. - 1/4-28 Rosca
BR300	M5 I.D. Rosca
BR400	M6 I.D. Rosca

Palancas



Ref. Producto	Descripción
LE1400-2	4.3in.[110mm] - ACB/ADB Actuadores - 1/4in. [6.35mm] Holes / Serrated Eje
LE1400-4	3.3in.[84mm] - ACB/ADB Actuadores - 1/4in[6.35mm] Holes / Eje Liso

Varilla Con Rosca



Ref. Producto	Descripción
RD102	1/4 - 28 – Precortado 12 in. [0.3m] - Zinc Plated
RD233	M6 Diametro – Precortado a 8.75 in. [222mm] - Zinc Plated

Kit de Instalaciones



Series	Ref. Producto	Descripción
ALN Series	KT130	Kit Clevis Solamente
ALN Series	KT231J	ALN050 Kit de Instalación - Bosch RSV – Lado Izquierdo
ALN Series	KT232J	ALN050 Kit de Instalación - Bosch RSV – Lado Derecho
175 Series	KT153	Kit de Instalación / Motorpal Bomba PP4M10P1N13021
175 Series	KT175-RS-R	ADD175 Series / Bosch 'A' Bomba / Rack lado Derecho
175 Series	KT289	ADD175 / Kit de Instalacion / para Bosch 'P' Bomba
176 Series	KT176A	Kit de Instalacion / Plato de Retención para Caja de Bolas
176 Series	KT291	ADD/ADE176AA Kit de Instalacion
180 Series	KT188	Kit de Instalacion / Incluido con Actuador / Tapon de Retencion y Herraje
275 Series	KT275	ACB275 - Bosch 3000 Bomba / Kit Caja de Bolas para Árbol de Levas
275 Series	KT276	ACB275 - Bosch 7000 Bomba / Kit Caja de Bolas para Árbol de Levas
275 Series	KT278-1	ACB275 Actuadores - RP21
295 Series	KT295	Kit de Instalacion

Kits específicos de instalación personalizada disponibles, llame a GAC.

GOBERNADORES

Las unidades de control de velocidad de GAC son diseñados con controles de velocidad precisos y fabricados en varias configuraciones para satisfacer las necesidades de aplicaciones que utilizan las últimas tecnologías de control analógico y digital. Polaridad inversa de la batería y protección de prueba de fallos en caso de pérdida de la señal del sensor de velocidad o voltaje de la batería se incorpora en cada unidad de control de velocidad GAC. Una amplia variedad de necesidades de aplicación puede ser satisfecha con un gobernador de velocidad constante o variable de GAC, en modo isócrono o de caída. Todas las tablas de circuito son convenientemente recubiertas con resina dura para ser resistente a la humedad y la vibración.

Digital

EEG Series

NUEVO!



- Mejorado y Simplificado PID
- Protección de Fallos y Registro
- Gobernador Isócrono y Variable,
- Sincronización y Carga Compartida
- Entrada Auxiliar

Ref. Producto	Descripción
EEG6500	Actuadores Multi-VDC / Pantalla Incorporada / Baja, Normal y Alta Corriente
EEG6550	Multi-VDC / Pantalla Incorporada / Salida de Alta Corriente para ACB2001 / Interruptor Integrado de Exceso de Velocidad

SDG Series



- Gobernador Digital Inteligente
- 1 Velocidad Variable y Tres Fijos
- Protección de Apagado Exces de Velocidad
- SmartVU PC Software

Ref. Producto	Descripción
SDG514-01-01	Multi VDC / Conector Deutsch / Resistiva de Velocidad Variable (5KΩ)
SDG524-01-01	Multi VDC / Deutsch Conector / 0-5 VDC Velocidad Variable Entrada

EDG Series

Estos gobernadores se basan en el algoritmo Edge™ de GAC, incorporando todas las características y el rendimiento de gobernadores analógico de GAC junto con la estabilidad, precisión, flexibilidad y capacidades de comunicación para los que se ocenen los controles digitales.

- Sin Deriva Análoga
- Administración de Velocidad Variable
- GAC AUX/ Carga Compartida
- Detección de Exceso de Velocidad
- Estrategia Ajustable Arranque Combustible
- (Reducción de Humo Negro)



EDG5500



EDG6000



IGA225S

Ref. Producto	Descripción
EDG5500	LCD Uso Interfaz / Rapido Set-Up con 5 Botones Pulsadores / Reemplazo para ESD5500E
EDG6000	Multiple PID Control / IP67 Sellado y Conector / RS232 y CAN J1939 Comunicacioness / SmartVU PC Software
IGA225S-12 or -24	12 or 24 VDC / ADC225S con EDG6000 Integrado

ACCESORIOS

Arneses Cable



Ref. Producto	Descripción
CH1330	Arnes de Cable para SDG514 / SDG524
CH1520	Arnes de Cable para EDG6000

Equipo de Prueba



TSE050



TSE307

Ref. Producto	Descripción
TSE050	Simulador de Captador de Velocidad Magnética
TSE307	Interfaz de Programación de EDG6000

Conectores de Acoplamiento



Ref. Producto	Descripción
EC1330	Deutsch 12 pos. Acoplamiento Conector para SDG514 / SDG524
EC1502	14-Pin Acoplamiento Conector para EDG6000

FUSION Series

El regulador de velocidad analógico ESD5500-II es el primero en la próxima generación de la línea de la serie Fusion de controladores de GAC. Las actualizaciones de la serie de fusión y se fusionan muchas funciones de control de la ESD en un solo control versátil.



ESD5500-II

- Aplicaciones Gaseosos y Diesel
- Actuadores Standard y Correiente Baja
- Isócrono, Variable, y Operación de Inclinación
- Aumento Gradual de Velocidad y Comenzando de Combustible
- Selectable Dither Function, Lead/Lag, & Soft Coupling
- Anti Wind-Up

Puede Ser Utilizado en Lugar de:

ESD5111	ESD5120
ESD5131	ESD5500E
ESD5520E	ESD5526E
ESD5528E	

ECC Series



- Operación Isócrono
- Configuración Completa PID
- No es Necesario un Captador de Velocidad Magnética
- Rige a Partir de la Señal AC Generador de Frecuencia

Ref. Producto	Descripción
ECC328-12 or -24	12 or 24 VDC / Correiente Baja

ESD2200 Series



- Operación Isócrona
- Funciones PID Ajustables
- Velocidad de Entrada de Ajuste
- Epoxy Duro

Ref. Producto	Descripción
ESD2210-12 or -24	12 or 24 VDC / Unidad Standard
ESD2241-24	24 VDC / Circuito de Marcha Minima
ESD2244-12 or -24	12 or 24 VDC / Correiente Baja

ESD1000 Series



- Operación Isócrona
- Ajuste de Aumento
- Ajuste de la Velocidad
- Epoxy Duro

Ref. Producto	Descripción
ESD1000-12 or -24	12 or 24 VDC / Puntas de Cable
ESD1100-12 or -24	12 or 24 VDC / Tira de Terminales

ESD2400 Series



- Operación Isócrona
- Funciones PID Ajustables
- Velocidad de Ajuste y Control de Marcha Minima
- Circuito Anti Wind-Up
- Epoxy Duro

Ref. Producto	Descripción
ESD2401-12 or -24	12 or 24 VDC / Unidad Standard
ESD2402-12 or -24	12 or 24 VDC / Correiente Baja

* Para Aplicaciones Gaseosas o Diesel

ESD2100



- Operación Isócrona
- Funciones PID Ajustables
- Información de la Frecuencia

Ref. Producto	Descripción
ESD2110	Multi VDC / Unidad Standard

ESD5100 Series



- Isócrono, Variable, e Inclinación
- Funciones PID Ajustables
- Velocidad del Ajuste Entrada y Control de Marcha Mínima
- Entrada Auxiliar + 10V de Alimentación

Ref. Producto	Descripción
ESD5111	(CE) Multi VDC / Unidad Standard
ESD5111T	(CE) Multi VDC / Compensación de Temperatura
ESD5119	(CE) Multi VDC / EFC Actuación Inversa
ESD5120	(CE) Multi VDC / Correiente Baja
ESD5131	(CE) Multi VDC / Acoplamiento Suave Seleccionable y Circuito Principal
ESD5159	(CE) Multi VDC / Rango de Frecuencia Ampliado 14 kHz
ESD5160	(CE) Multi VDC / Rango de Frecuencia Ampliado 10.5kHz EFC Actuación Inversa
ESD5161	(CE) Multi VDC / Rango de Entrada Auxiliar Ampliado

ESD5500E Series



- Isócrono, Variable, e Inclinación
- Aumento Gradual de Velocidad y Comenzando de Combustible
- Acoplamiento suave y Circuito Principal
- Control de Marcha Mínima Ajustable
- Entrada Auxiliar + 10V de Alimentación

Ref. Producto	Descripción
ESD5500E	(CE) Multi VDC / Standard Unit
ESD5520E	(CE) Multi VDC / Light Force
ESD5522E	(CE) Multi VDC / Light Force / EFC Forward Acting / Enhanced Droop
ESD5526E	(CE) Multi VDC / Light Force / Anti Wind-Up Circuit NOTE: For use with Small Bore T1 & T2 ATB Gas Applications With Anti Wind-Up Circuit
ESD5528E	(CE) Multi VDC / Anti Wind-Up Circuit / NOTE: For use with Large Bore T3 & T4 ATB Gas Applications With Anti Wind-Up Circuit

ESD5221



- Isócrono, Variable, e Inclinación
- Funciones PID Ajustables
- Velocidad del Ajuste y Control de Marcha Mínima
- Circuito Principal
- Entrada Auxiliar + 10V de Alimentación

Ref. Producto	Descripción
ESD5221	Multi VDC / Interruptor Individual de Velocidad - Exceso de Velocidad

ESD5550/5570 Series



- Isócrono, Variable, e Inclinación
- Exceso de Velocidad y Control de Marcha Mínima
- Velocidad Aumento Gradual y Comienzo de Combustible
- Acoplamiento Suave y Circuito Principal
- Entrada Auxiliar + 10V de Alimentación

Ref. Producto	Descripción
ESD5550	(CE) Multi VDC / Unidad Standard
ESD5550M	(CE) Multi VDC / Ganancia expandida
ESD5570	(CE) Multi VDC / Correiente Baja

ESD5300 Series



- Isócrono, Variable, e Inclinación
- Funciones PID Ajustables
- Ganancia Doble (de Marcha Mínima, de Funcionamiento)
- Velocidad del Ajuste y Control de Marcha Mínima
- Comenzando de Combustible y Velocidad Aumento Gradual
- Manivela e Interruptores de Velocidad
- Acoplamiento Suave y Circuito Principal
- Entrada Auxiliar + 10V de Alimentación

Ref. Producto	Descripción
ESD5330	24 VDC / Unidad Standard
ESD5340	24 VDC / Auxiliar de Arranque Combustible Pleno

* Ideal para ACB2001 Actuadores

SSW Series



- Operación 12 o 24 VDC
- Salida Tacómetro
- Función de Prueba Exceso de Velocidad
- Versiones de Manivela e Interruptores Paralelos

Ref. Producto	Descripción
SSW674	Interruptor de Velocidad de 1 Elemento (Exceso de Velocidad)
SSW675	Interruptor de Velocidad 2 Elementos (Exceso de Velocidad / Manivela)
SSW676	Interruptor de Velocidad 3 Elementos (Exceso de Velocidad / Manivela / Paralelo)

ACCESORIOS - GOBERNADORES - ANALOGO

Modulos



Ref. Producto	Descripción
RSC671	Controlador Velocidad de Rampa- Incremento/ Disminución con Rango de Velocidad/ Control Variable
RSC672	Controlador Velocidad de Rampa- Incremento/ Disminución Aplicaciones para Generadores
DDM101	Módulo Controlador Doble – Maneja 2 Actuadores Simultáneamente (Gaseoso o Diesel)
DFM100	Módulo de Combustible Doble – Maneja 2 Unidades 1 Gaseoso, 1 Diesel

Potenciómetros



Ref. Producto	Descripción
TP501	1 Giro - 5KΩ con Perilla
TP502	10 Giro - 5KΩ con Perilla
TP503	10 Giro - 5KΩ con Bloqueo del Eje
TP504	1 Giro - 20KΩ con Perilla/ Inclinacion Mejorada
TP508	10 Giro - 20KΩ con Bloqueo del Eje
TP509	10 Giro - 20KΩ con Perilla
TP510	10 Giro - 1KΩ
TP511	10 Giro - 10KΩ
TP521	Control Multiple de Velocidad Variable / Selector Vernier

Conector de Acoplamiento



Ref. Producto	Descripción
EC1200	ESC61C - Directo

Captadores de Velocidad Magnéticos



3/8 - 24 UNF Roscado	Diámetro Longitud	Arnés Longitud	Conector	w/ Acoplamiento
MSP6729	2.7in [69mm]	6.0ft [1.8m] Cable con Capa Protectora	Cables Solamente	No
MSP6730	1.7in [43mm]	6.0ft [1.8m] Cable con Capa Protectora	Cables Solamente	No
MSP6731	4.0in [102mm]	6.0ft [1.8m] Cable con Capa Protectora	Cables Solamente	No
MSP6737	2.7in [69mm]	6.0in [152mm] Cable con Capa Protectora	Terminales Encaje a Presion	No
MSP6740	1.7in [43mm]	6.0ft [1.8m] Cable con Capa Protectora	Conector Packard	No
MSP6742	2.7in [69mm]	1.0ft [0.3m] Cable con Capa Protectora	Cables Solamente	No
5/8 - 18 UNF Roscado	Diámetro Longitud	Arnés Longitud	Conector	w/ Acoplamiento
MSP674	3.00in [76mm]	Alto Rendimiento 913Ω	Conector MIL	No
MSP675	3.19in [81mm]	7.0in [178mm]	Cables Solamente	No
MSP676	5.00in [127mm]	12.0in [305mm]	Cables Solamente	No
MSP677	3.00in [76mm]	n/a	Conector MIL	No
MSP678	4.86in [123mm]	n/a	Conector MIL	No
MSP679	3.00in [76mm]	n/a	Conector MIL	Si
MSP6710	4.86in [123mm]	n/a	Conector MIL	Si
MSP6719	2.37in [60mm]	1.0ft [0.3m]	Cables Solamente	No
MSP6720	3.86in [98mm]	1.0ft [0.3m]	Cables Solamente	No
MSP6721	3.19in [81mm]	2.75in [70mm]	Conectores Automotrices	No
MSP6721C	3.19in [81mm]	2.75in [70mm]	Conectores Automotrices	Si
MSP6722	2.37in [60mm]	6.00in [152mm]	Terminales Encaje a Presión	No
MSP6728	3.19in [81mm]	6.25in [159mm]	Conector Packard	No
MSP6728C	3.19in [81mm]	6.25in [159mm]	Conector Packard	Si
MSP6732	3.16in [80mm]	3.25in [83mm]	Dual Conector Packard	No
MSP6732C	3.16in [80mm]	3.25in [83mm]	Dual Conector Packard	Si
MSP6743	3.50in [89mm]	Alto Rendimiento 1.2kΩ	#8-32NC-2A Terminal de Perno	No
3/4 - 16 UNF Roscado	Diámetro Longitud	Arnés Longitud	Conector	w/ Acoplamiento
MSP6724	3.45in [88mm]	3.00in [76mm]	Conectores Automotrices	No
MSP6724C	3.45in [88mm]	3.00in [76mm]	Conectores Automotrices	Si
MSP6734	3.45in [88mm]	4.25in [108mm]	Cables Solamente	No
MSP6735	3.45in [88mm]	3.00in [76mm]	Conector Packard	No
MSP6744	2.30in [58mm]	Alto Rendimiento 1.2kΩ	#8-32NC-2A Terminal de Perno	No
M16 x 1.5 UNF Diametroed	Diámetro Longitud	Arnés Longitud	Conector	w/ Acoplamiento
MSP6714	3.00in [76mm]	n/a	Conector MIL	No
MSP6715	3.00in [76mm]	n/a	Conector MIL	Si
MSP6723	3.13in [79mm]	3.00in [76mm]	Conectores Automotrices	No
MSP6723C	3.13in [79mm]	3.00in [76mm]	Conectores Automotrices	Si
MSP6739	3.13in [79mm]	3.00in [76mm]	Conector Packard	No
MSP6745	5.00in [127mm]	n/a	Conector MIL	No
M18 x 1.5 UNF Diametroed	Diámetro Longitud	Arnés Longitud	Conector	w/ Acoplamiento
MSP6741	2.29in [58mm]	9.00in [228mm]	Metri-Pack 150 Series (Sin Sellar)	No
MSP6746	2.70in [69mm]	18.00in [0.46m]	Conectores Automotrices	No

ACCESORIOS – CAPTADORES DE VELOCIDAD MAGNETICOS

Arnes de Cable



Ref. Producto	Descripción
CH1204	MSP677/678 - 10' Capa Protectora - Conector Recto (MIL)
CH1205	MSP677/678 - 10' Capa Protectora - 90° Conector
CH1206	MSP6721/6724 y ADC Actuadores - 4' No Capa Protectora
CH1207	MSP6721/6724/6723 - 10' Capa Protectora (Automotriz)
CH1211	MSP677/678 - 27' Capa Protectora - Conector Recto(MIL)
CH1219	Packard - Sensor de Acoplamiento Medio- 10' Capa Protectora

Conectores de Acoplamiento



Ref. Producto	Descripción
EC1100	MSP677 con Abrazadera de Cable y Protección del Clima
EC1110	MSP677 con 90° Abrazadera de Cable
EC1350	Acoplamiento Packard Sensor De Velocidad
EC1518	Conector de Acoplamiento para MSP6741

Accesorios de Generadores

Anticipación de carga, Intercambio, y Sincronización



- Todas Detección Eléctrica
- Mide con Precisión Potencia Real
- Anticipación de Carga y Ajuste de Inclinación
- Carga Compartida Isócrono

Ref. Producto	Descripción
LAM100	Módulo de Anticipación Carga / Epoxy Duro / Mide Línea Actual del Generador a Tráves de la CT y Señales de Control de Velocidad para Compensar / Tiempo Ajustable Constante y Amplitud
LSM100	10 VDC (De Control de Velocidad) / Carga Compartida Isócrono / Anticipación de Carga / Inclinación
LSM201	(CE) 24 VDC / Carga Compartida Isócrono / Anticipación de Carga / Control y Ajuste de Monitores de Potencia / Potencia y Control de Rampa / Inclinación/Monitoreo de Potencia en Avance y Retroceso y Capacidad de Restablecimiento
LSM201N	24 VDC / Carga Compartida Isócrono / Anticipación de Carga / Control y Ajuste de Monitores de Potencia / Potencia y Control de Rampa / Inclinación/Monitoreo de Potencia en Avance y Retroceso y Capacidad de Restablecimiento
LSM672	(CE) 24 VDC / Carga Compartida Isócrono / Monitoreo de Potencia en Avance y Retroceso y Capacidad de Restablecimiento/ Anticipación Carga / Inclinación
LSM672N	24 VDC / Carga Compartida Isócrono / Monitoreo de Potencia en Avance y Retroceso y Capacidad de Restablecimiento/ Anticipación Carga / Inclinación
SYC6714	Multi VDC / Sincronizador Automático con Relay de Verificación de Sincronismo

Módulos de Interfaz



EAM103



EAM108



EAM131

Module	Description		Interfaces Non GAC Product	To GAC Product
EAM100	24 VDC	5kΩ Potenciómetro	Cummins EFC Control de Velocidad	LSM / SYC
EAM101	24 VDC	5kΩ Potenciometro / Seleccionable 50/60Hz Operacion	Barber Colman - Dyna 1 & 800 Velocidad Control	LSM / SYC
EAM103	24 VDC		Barber Colman - Dyna 2 Carga Compartida (80100, 80101, 80104, 80105)	ESD
EAM104	24 VDC		Detroit Diesel DDEC 3 Controlador	LSM / SYC
EAM105	24 VDC		Heinzmann EG or KG6-04/10-04 Velocidad Control	LSM / SYC
EAM108	24 VDC		Woodward (8290-038) Control de Velocidad	LSM / SYC
EAM110	Multi VDC		Cummins QST30 & QSK45-78	LSM / SYC
EAM111	Multi VDC		MTU M-DEC	LSM / SYC
EAM113	Multi VDC		CAT HUEI Sistema	LSM / SYC
EAM115	Multi VDC		Perkins 1306-E87 7M351	LSM / SYC
EAM116	Multi VDC	Universal - Aislamiento Galvánico / 1x 0-5 VDC, 1x 0-10 VDC, 1x 4-20mA De Entrada / 0-5 VDC De Salida	n/a	n/a
EAM120-24	24 VDC		Woodward 2301A	LSM / SYC
EAM121-24	24 VDC	0 ± 3VDC De Salida	Woodward Carga Compartida y Sincronizacion	ESD
EAM122-24	24 VDC	Nominal 2.875 VDC De Entrada	Volvo EMS I & II EFI Control	LSM / SYC
EAM125	24 VDC	1-4 VDC De Entrada / 4-20mA De Salida	n/a	Feedback Sensors
EAM127-24	24 VDC	Nominal 5 VDC De Entrada / 1.6 VDC De Salida	Modulo Interfaz S6 (EMS) EFI SY	LSM / SYC
EAM131	24 VDC	4-20mA De Entrada / 0-5 VDC De Salida	n/a	n/a
EAM208	24 VDC	Control Velocidad Variable DC Generador / Transformador de corriente Integrado / 200A De Entrada / 0-8 VDC De Salida / Medidor Integrado de Potencia de Salida	n/a	n/a
EAM209	24 VDC	4-20mA or 0-5VDC Carga Compartida De Entrada / 70% Salida de Ciclo de Servicio Máximo	n/a	n/a
EAM210	24 VDC	Universal / 4-20mA or 0-5VDC Load Sharing De Entrada / 100% Salida de Ciclo de Servicio Máximo	Catepillar & Cummins	n/a
PCI105	24 VDC	50 - 60 Modulo Hertz	n/a	n/a
PRC100A	24 VDC	Límites Superior e Inferior de Carga / Control de Tiempo de Carga de Rampa / Carga y Descarga de Entrada / Control Bias de Ajuste (PCBA) / Relay Cero Contactos de Potencia	n/a	n/a
VMA100	24 VDC		n/a	SYC6714, ESD5100, 5200, 5500, or 5550/5570 Series
LSI101	24 VDC		Woodward 2301A Carga Compartida Paralela	ESD / LSM / SYC

Voltage Regulators



- Regulacion Precisa ±0.5% Rango Estable
- Aumento Bajo Voltaje, 6VAC
- Sobre voltaje y Fusible Interno de Protección

Ref. Producto	Descripción
CVR63-4R	Regulador de Voltaje Comercial / 4A 63V Field / Salidas hacia atrás / Remplaza Basler AVC63-4D & BE350, McPherson SS350, y Marathon SE350
CVR63-6	Regulador de Voltaje Comercial / 6A 63V Field

Instrumentación

J1939 Lectores de Datos

Los lectores de datos de bajo costo serie JDR de J1939 de GAC permite a los usuarios monitorear los códigos de problemas y los parámetros del motor estándar. Modelos más avanzados apoyan Motores Tier IV con filtros de partículas diesel. Aplicaciones duras no son rival para el diseño robusto de JDR. Con la instalación y configuración sencillas, los usuarios podrán monitorear los signos vitales del motor y los parámetros de configuración en poco tiempo.



JDR050



JDR050-IV



JDR100



JDR100-IV

- Amplio Rango De Temperatura
- Terminación CAN bus Integrado
- Autónomo, Ninguna Configuración del Software Necesario
- Superposición Personalizable con Logos OEM

Ref. Producto	Descripción
JDR050	J1939 Lector de Código con Diagnóstico de Problemas
JDR050-IV	J1939 Lector de Código con Diagnóstico de Problemas / Capacidad de Control Tier IV DPF Regen
JDR100	J1939 Lector de Código con Diagnóstico de Problemas / 6 Parámetros del Motor en Directo
JDR100-IV	J1939 Lector de código con diagnóstico de problemas / 7 Parámetros del motor en directo/ Tier IV DPF Regen Control Capability

ACCESORIOS



Arnés de Cable



Conector de Acoplamiento

Ref. Producto	Descripción
CH417-4572	15' Cable Arnes / Conector de Acoplamiento / Built-in Puente de Terminación CAN bus Integrado
EC1331	Deutsch DT06-6S Conector de Acoplamiento, Pins / Clavija para los JDR



FIMS500 Sistema de Gestión de encendido

La relación aire-combustible (AFR) Serie 200 y el módulo de control de encendido (ICM) controladores de la serie 200 son parte de Combustible integral y Sistema de Gestión de encendido (FIMS) de GAC para motores de combustible gaseoso, de encendido por chispa. Los AFR 200 realiza un control de circuito cerrado con relación aire-combustible utilizando un sensor de oxígeno de escape para la retroalimentación, además de proporcionar un sistema incorporado en el gobernador de velocidad del motor con el propietario Edge algoritmo de GAC. Fácil de configurar, fácil de instalar, y construido para los ambientes extremos de motores industriales; La serie de GAC AFR 200 realmente suministra. Cuando se combina con el módulo de control de encendido (ICM) del controlador de la serie 200, la combinación forma la plataforma FIMS500.

AFR200 Series



- Mezclador Venturi Integrado / Control de Combustible
- Gobernador de Motor de Velocidad Incorporado para GAC ATBs o Actuadores
- 3 Velocidades Fijas, 1 Velocidad Variable, 1 Auxiliar Ajuste Velocidad
- GAC SmartVU Software

Prod. No.	Description
AFR210	Una Entrada de Oxígeno del Sensor y EGT (Type-K) Input
AFR211	Dos Entradas de Sensores de Oxígeno y EGT (Type-K) Input



Ensamblaje de Valvula de Control de Combustible



Valvulas de Control de Combustible



Mezcladores



Solenoides de Cierre



Sensores de Monitorización del Motor



Sensores de Oxígeno



Sensores de Presión Colector Absoluto



Filtros Gaseosos



Reguladores de Gas Zero Presion

MX_B-STM Series Venturi Mixer and Fuel Control Valve Assemblies		Mezcladores Venturi Solamente			
MXSB##-STM	Size 20 - 30, Diámetro pequeño, Perno Diseño T1 / MXSB20-STM, MX-SB22-STM, MXSB24-STM, MXSB26-STM, MXSB28-STM, MX-SB30-STM	MX24	24mm Mixer	MX42	42mm Mixer
MXMB##-STM	Size 40 - 50, Diámetro mediano, Perno Diseño T2 / MXMB40-STM, MXMB42-STM, MXMB44-STM, MXMB46-STM, MXMB48-STM, MXMB50-STM	MX32	32mm Mixer	MX48	48mm Mixer
MXLB##-STM	Size 75 - 85, Diámetro Grande, Perno Diseño T4 / MXLB75-STM, MXLB85-STM	MX36	36mm Mixer	MX54	54mm Mixer
Válvula de combustible Sola					
VFC103	Válvula En línea de Control Combustible 5/8 in. Conexiones, Mezclador No Incluido, Use con Series MX o Mezcladores Aftermarket				
Solenoides de Cierre					
SOS100	12 or 24 VDC / 0.75in [19.05mm] NPT Conexiones / Accion Directa / Pres. Dif. 0-3 PSI (0-0.2 Bar)				
SOS101	12 or 24 VDC / 1.0in [25.4mm] NPT Conexiones / Operado por Piloto / Pres. Dif. .015-3 PSI (0.001-0.2 Bar)				
SOS102	12 or 24 VDC / 1.0in [25.4mm] NPT Conexiones / Accion Directa / Pres. Dif. 0-0.75 PSI (0-0.05 Bar)				
SOS103	12 or 24 VDC / 1.5in [38.1mm] NPT Conexiones / Operado por Piloto / Pres. Dif. .015-3 PSI (0.001-0.2 Bar)				
Sensores de monitoreo del motor					
SPO100	Sensor de Presión de Aceite, 150 PSI, 2 Terminales, Ring Posts				
STC101	Sensor de Temperatura del Refrigerante, 250 ° F, Terminales Spade				
STE101	Sensor de Temperatura de los Gases de Escape, Type K Termopar con Conectores				
Sensores de Oxígeno - Retroalimentación					
SOX102	12VDC / Operación de Banda Estrecha Estequiométrico / Calentador Incorporado / 4-Terminal				
SOX103	Multi-VDC / Operación de Banda Estrecha Estequiométrico / 2-Terminales				
Filtros Gaseosos		Sensores de Presión Absoluta del Colector			
GF6066	3/4" 15 PSI (1Bar) Presión Máxima de Entrada	SPM200-1B	MAP, 1-Bar		
GF6088	1" 15 PSI (1Bar) Presión Máxima de Entrada	SPM201-2B	MAP, 2-Bar		
GF801212	1.5" 15 PSI (1Bar) Presión Máxima de Entrada	SPM202-3B	MAP, 3-Bar		
KTGF60	Reemplazo del Filtro y Hardware / 6066 & 6088				
KTGF80	Reemplazo del Filtro y Hardware / 801212				
Reguladores de Gas Zero Presion					
RPR102	Maxitrol R500Z - 0.75 in. Conexiones / Pi 0.5 PSI Max / Po -1.0 in. to 2.5 in. w.c. / Zero Gobernador				
RPR103	Maxitrol R600Z - 1 in. Conexiones / Pi 1.0 PSI Max / Po -1.0 in. to 1.5 in. w.c. / Zero Gobernador				
RPR104	Maxitrol 210DZ - 1 in. Conexiones / Pi 5.0 PSI Max / Po -1.0 in. to 1.5 in. w.c. / Zero Gobernador				
RPR105	Maxitrol 210DZ - 1.5 in. Conexiones / Pi 5.0 PSI Max / Po -1.0 in. to 1.5 in. w.c. / Zero Gobernador				
RPR210EZ	Maxitrol 210EZ - 1.5" Conexiones / Pi 5.0 PSI Max / Po -1.0 in. to 3.0 in. w.c. / Zero Gobernador				
RPR-RV61	Maxitrol RV61 - 1" Conexiones / Pi 1.0 PSI Max / Po 1.0 in. to 3.0 in. w.c. / Flujo Directo				
RPR-RV81	Maxitrol RV81 - 1.5" Conexiones / Pi 1.0 PSI Max / Po 3.0 in. to 8.0 in. w.c. / Flujo Directo				

AFR200 ACCESORIOS



AFR200 Conector Kits & Arneses



Kit Conector de Válvula de Combustible

AFR200 Series Acoplamiento Conector Kits & Arneses	
EC1501	AFR200 Series, Conector 1, 35-Terminal (All)
EC1502	AFR200 Series, Conector 2, 14-Terminal (201/211 Solamente)
CH1519	AFR200 Series, Arnes Kit, 35-Terminal, Flying Leads (Todol)
CH1520	AFR200 Series, Arnes Kit, 14-Terminal, Flying Leads (201/211) Solamente
Kit Conector de acoplamiento para válvula de combustible Series MX	
EC1507	MX Series Stepper Motor, 4-Terminal

Kits Conector es de Acoplamiento para Sensores de Oxígeno

EC1508	SOX102, 12V, 4-Terminal
EC1520	SOX103, 24V, 2-Terminal

Manifold Abs. Pressure Sensor Acoplamiento Conector Kits

EC1509	SPM200-1B, Verde, 3-Terminal
EC1510	SPM201-2B, Anaranjado, 3-Terminal
EC1511	SPM202-3B, Negro, 3-Terminal



Kits Conectores de Oxígeno Sensores



Kits Conector de Sensor Presión Absoluta

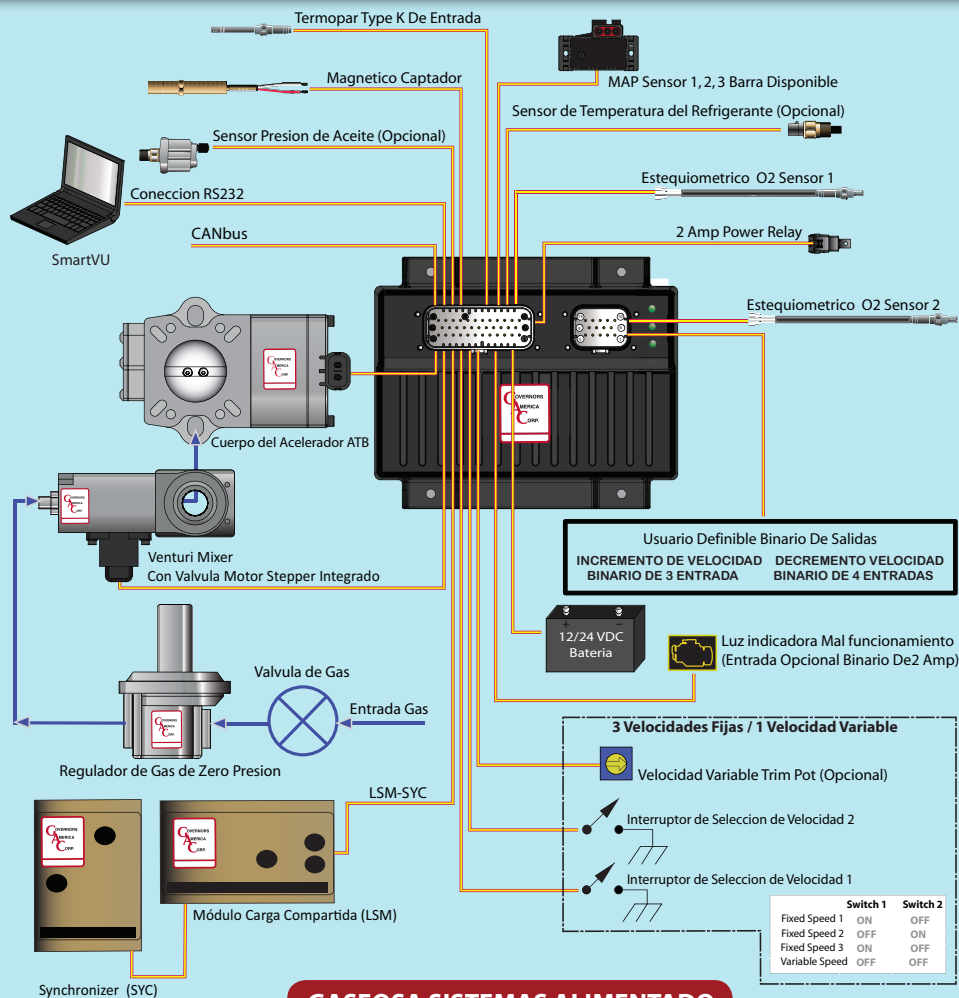
Lean Burn for the AFR

El KT317WB-AFR de GAC, listo para utilizar el kit adaptador de mezcla pobre para los controladores FIMS500 AFR2XX Serie y determina cuán rico o pobre un motor está funcionando a toda carga y compensa los cambios en las condiciones de temperatura y el sensor. Rendimiento y ajustes operativos se ajustan y puedes ver en "tiempo real" el uso de software SmartVU de GAC.

- 12 or 24 VDC
- 0.5 to 1.5 λ Range
- Solucion Quema Pobre Plug and Play
- Banda ancha Bosch LSU4.2 Sensor Incluido
- Conversión Precisa de Banda Ancha a Banda Estrecha



KT317WB-AFR-12 or -24	Lean Burn Adapter Kit Includes the Parts Below
EAM212	Kit Adaptador de Mezcla Pobre
CH1523	EAM212 Arnés Controlador de Adaptador de Mezcla Pobre
SOX104	O2 Sensor de Montaje, LSU4.2
HW11-025	Instalación de Espaciador, Roscado para SOX104 O2 Sensor de Montaje
PCI106	DC/DC Convertidor (24V Version Solamente)



FIMS500 Gestión de Encendido Combustible

ICM200 Series



- Hasta 8 Cilindros Secuencial o 16 Cilindros Chispa Perdida
- Compatible con Árbol de Levas / Sensores del Motor del Árbol de Levas
- Sincronización Tiempos Fijos y Variables o Capacidad de Ajuste Global
- Dos Diagrama Opciones de Sincronización Variable

Prod. No.	Description
ICM200-4	4 Canales de Salida Máxima
ICM200-6	6 Canales de Salida Máxima
ICM200-8	8 Canales de Salida Máxima



Bujías y Cables



Sincronizacion Rueda Disparadora



Sensores de Posicion del Motor



Bobinas de Encendido

Bujías y Cables	
SPG100-002	Bujía / Turbocargado Mezcla Pobre o Aplicaciones estequiométrico
SPW100	Ignicion Individual de Alambre Principal, Alto Rendimiento
Sincronizacion Rueda Disparadora	
GR104	24-1, 68mm, Rueda Disparadora
Sensores de Posicion del Motor	
SCI100	Reluctancia Variable / 90° Conector
SCI101	Reluctancia Variable / Conector Directo
SCI102	Hall Effect / Conector Pigtail
SCI103	Hall Effect / 90° Conector
Bobinas de Encendido	
CL600	Una Salida, Disparo Secuencial / 24V
CL601	Doble Salida , Disparo Chispa Perdida / 24V
CL602	Una Salida, Disparo Secuencial / 12V
CL603	Doble Salida, Disparo Chispa Perdida / 12V

ICM ACCESORIOS



ICM200 Conector Kits & Arneses

ICM200 Series Conector de Acoplamiento Kit y Arneses	
EC1500	ICM200 Series, 35-Terminal
CH1521	ICM200 Series, Arnes Kit, 35-Terminal, Flying Leads
CH1522	Basic ICM200-6 Arnes, 19-Terminal, Flying Leads



Kit Conector de Bobina de Encendido

Kit Conector de Bobina de Encendido	
EC1504	CL602, 2-Terminal
EC1517	CL601, 3-Terminal

Kit Conector del Sensor de Posicion del Motor	
EC1503	SCI102, 3-Terminal
EC1504	SCI100, 2-Terminal
EC1518	SCI101, 2-Terminal
EC1519	SCI103, 3-Terminal



Kit Conector Sensor de Posicion del Motor

VARIOS ACCESORIOS



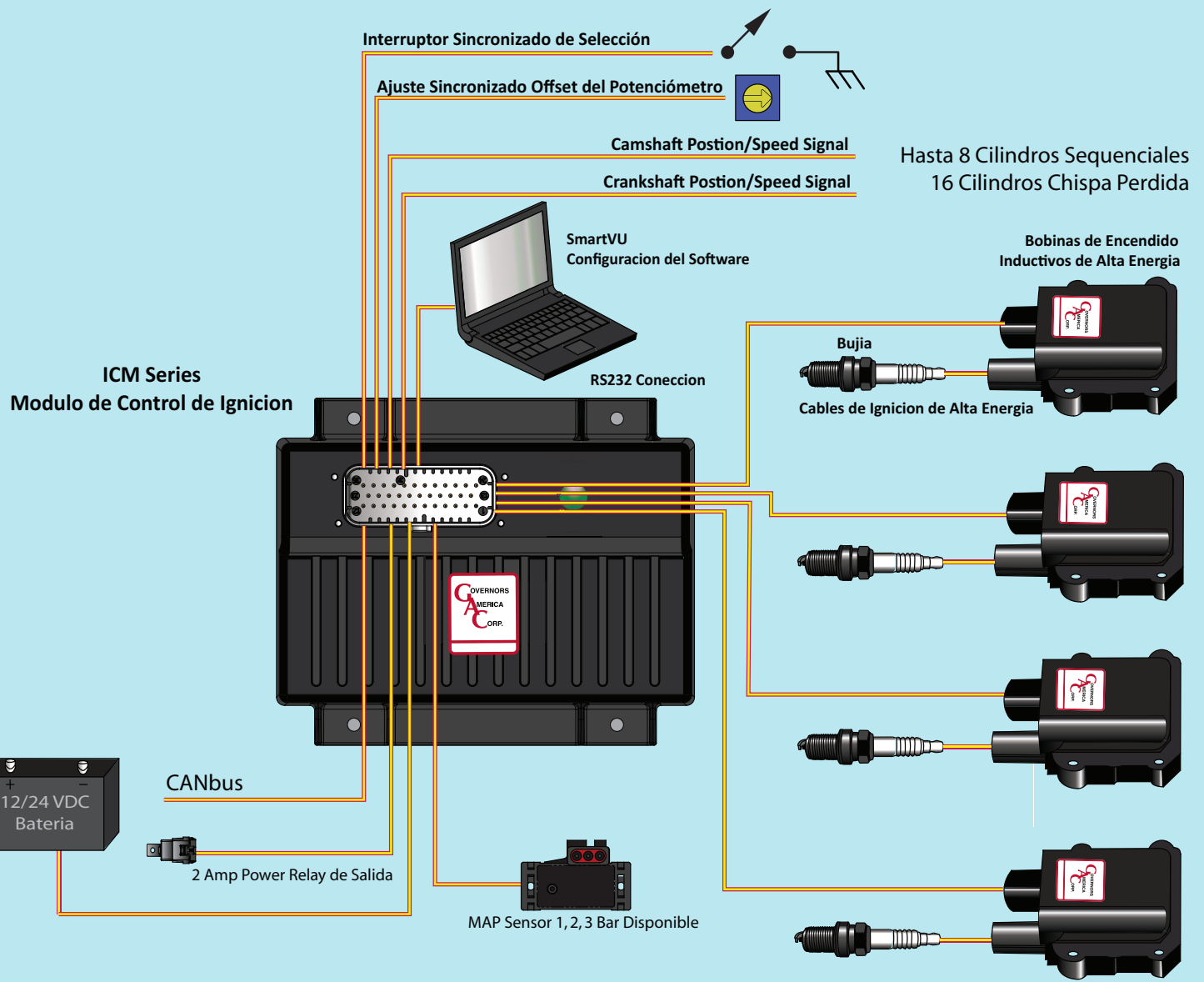
Reles de Potencia

Reles de Potencia	
RLY02-1009	12V, Normalmente Abierto
RLY02-1011	24V, Normalmente Abierto

Kits Conectores de Varios Componentes	
EC1505	Porta Fusible, 2-Terminal
EC1506	Porta Relevador, 5-Terminal
EC1516	Porta Serial DB9-F, 9-Terminal



Kit Conectores de Varios componentes





Governors America Corp.
720 Silver Street
Agawam, MA 01001
T: 413.233.1888
F: 413.789.7736
www.governors-america.com
GAC@governors-america.com

Su Distribuidor Local: