2025

arenergy

CATÁLOGO

PARTES

ÍNDICE

I. Grupos Electrógenos.....03

1.1 Controles.....04

1.2 Módulo Interfase de Motor.....07

1.3 Cargadores.....08

1.4 Reguladores de tensión.....09

1.5 Gobernadores.....14

1.6 Actuadores.....16

1.7 Precalentadores por termosifón.....18

1.8 Sensores.....19

1.9 Puentes rectificador.....22

II. Electricidad.....26

2.1 Tableros eléctricos.....27

2.2 Llaves de transferencia.....28

ÍNDICE

III. Plataformas de elevación.....29

3.1 Controles elevación tijera.....30

3.2 Kit de freno.....31

3.3 Analizadores portatiles.....32

IV. Baterías 33

4.1 Baterías VRLA.....34

4.2 Baterías Solares.....35

4.3 Baterías Traccionarias.....36

arenergy

I.

GRUPOS ELECTRÓGENOS

1.1 CONTROLES

arenergy

Controlador AMF - 25

-Compatible Comap InteliLiteNT AMF-25.
-Monitoreo avanzado de tu producto.
-Fácil Integración.
-Software LiteEdit.

Controlador Comap InteliLite4 AMF8

-Fácil configuración con InteliConfig.
-Lógica PLC incorporada.
-Monitoreo remoto avanzado.

1.1 CONTROLES

arenergy

Controlador Comap Nano MRS3

-Fácil configuración a través del panel frontal.
-Medición de voltaje de generador trifásico.
-Protección del generador y del motor.
-Medición de potencia y contadores de energía.

Controlador Cummins HMI 211

-Monitoreo integral del generador.
-Control remoto y local.
-Interfaz intuitiva con pantalla LCD multilínea.

1.1 CONTROLES

arenergy

Controlador KP310V1.0

-Control integral y monitoreo avanzado.
-Conectividad y control remoto.
-Protección y mantenimiento predictivo.

1.3 CARGADORES

arenergy

Cargador de Flote/Fondo 12-24Vcc 10ACC

-Carga automática y adaptativa.
-Rendimiento en condiciones extremas: Ideal para entornos industriales exigentes, donde las condiciones ambientales pueden ser extremas.

Cargador de Flote JCM-12V-05A / JCM-24V-05A

-Múltiples protecciones.
-Carga a largo plazo.
-Amplia adaptabilidad.
-Fácil de instalar.

1.4 REGULADORES DE TENSIÓN

arenergy

Regulador automático de voltaje SX460

-Regulación precisa y estable.
-Protecciones integradas para mayor seguridad.
-Rendimientos en condiciones ambientales extremas.

Regulador automático de voltaje AS440

-Regulación de voltaje precisa con ±1.0 % de tolerancia.
-Compatible con controladores externos y operación en paralelo.
-Diseñado para condiciones extremas.

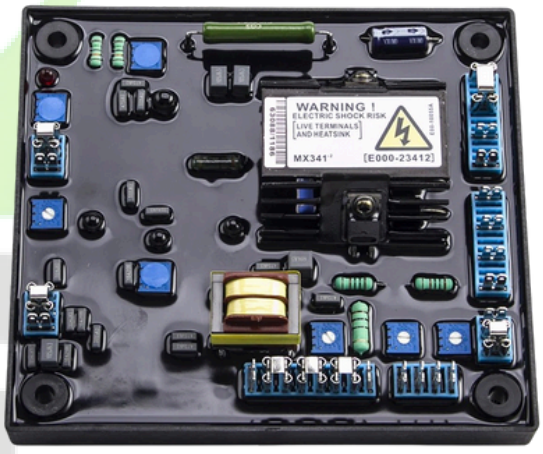
1.4 REGULADORES DE TENSIÓN

arenergy

Regulador automático de voltaje AVR MX321

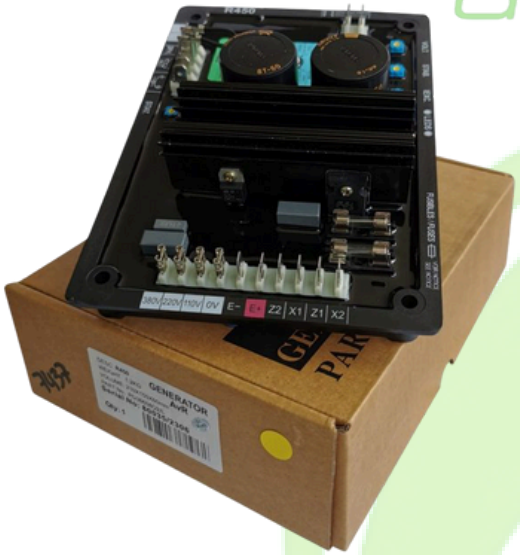
-Regulación avanzada con sensor trifásico y tecnología PMG.
-Alta capacidad de corriente continua de 3.7 A y protección contra sobre corriente intermitente.
-Compensación automática de carga, velocidad, temperatura y factor de potencia.

Regulador automático de voltaje AVR MX341



-Regulación de voltaje precisa con margen de error inferior a ±1%.
-Sistema de excitación con generador de imán permanente (PMG) trifásico.
-Funciones ajustables avanzadas (EXC TRIP, DIP, TRIM, DROOP).

1.4 REGULADORES DE TENSIÓN



Regulador automático de voltaje AVR R450

-Regulación de voltaje de alta precisión (±0,5%).
-Protección electrónica ante cortocircuitos.
-Preparado para operación en paralelo mediante detección de corriente (CT).

Regulador automático de voltaje Basler AVR AVC63-7A

-Precisión de regulación ±0,25 %.
-Alta capacidad de excitación continua de 7 A (forzada hasta 11,5 A).
-Diseño ultra robusto con supresión EMI y rango térmico de -40 °C a +60 °C.

1.4 REGULADORES DE TENSIÓN

Regulador automático de voltaje AVR AVC63-4A

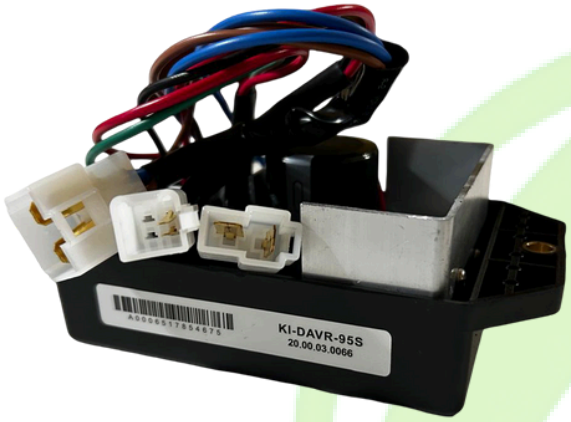
-Estabilidad de voltaje confiable.
-Alto rendimiento en entornos exigentes.
-Diseñado para ambientes extremos.

Regulador automático de Voltaje AVR 20 Amp Universal GAVR-20A/B

-Alta capacidad de corriente.
-Rendimiento confiable en condiciones extremas.
-Compatibilidad universal y diseño robusto.

1.4 REGULADORES DE TENSIÓN

arenergy



Regulador automático de voltaje AVR KI-DAVR-95S

-Regulación precisa para equipos críticos.
-Alta confiabilidad en ambientes exigentes.
-Diseñado para generadores monofásicos.

Regulador automático de voltaje AVR KI-DAVR-95S3

-Regulación precisa para equipos críticos.
-Alta confiabilidad en ambientes exigentes.
-Diseñado para generadores trifásicos.

1.5 GOBERNADORES

arenergy

Gobernador Regulador Velocidad Grupo Electrogeno ESD5500E

-Control electrónico de alta precisión.
-Diseño industrial reforzado.
-Compatibilidad versátil.

Gobernador Regulador Velocidad CUMMINS S6700H

-Alimentación: 24 VCC.
-Marca: Cummins.
-Alcanza la velocidad nominal y la potencia de salida de manera estable.
-Con protección de conexión inversa.

1.5 GOBERNADORES

Gobernador Regulador de velocidad CUMMINS 4914090

-Alta precisión de control.
-Diseñado para entornos extremos.
-Compatibilidad amplia con motores Cummins.

1.6 ACTUADORES

arenergy

Actuador 0250-12A2UC11S1

-Compatible con 0250-12A2UC11S1 P/N: 8259 - 1502 / 8250 - 1501
-Cummins: P/N 0306-5358 / 0306-5465
-Tensión de operación: 12VCC

Actuador AE10502000012, compatible Cummins 0151-0708-01

-Control preciso de velocidad y posición.
-Amplia compatibilidad.
-Diseño robusto para ambientes severos.

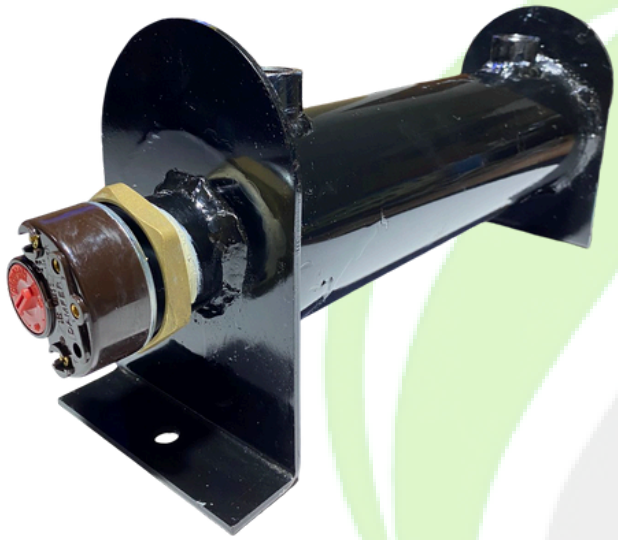
1.6 ACTUADORES

Actuador bomba PT Cummins NT P/N 3408324

-Compatible motores Cummins con bomba inyectora PT.
-Modelo: 3408324.
-Tipo: normalmente cerrado.
-Uso para: 0-300kw,DC 24V sistema de control que funciona con controlador normalmente cerrado.
-Rápida respuesta y alta estabilidad.
-Diseño robusto y resistente.

1.7 PRECALENTADOR POR TERMOSIFÓN

arenergy



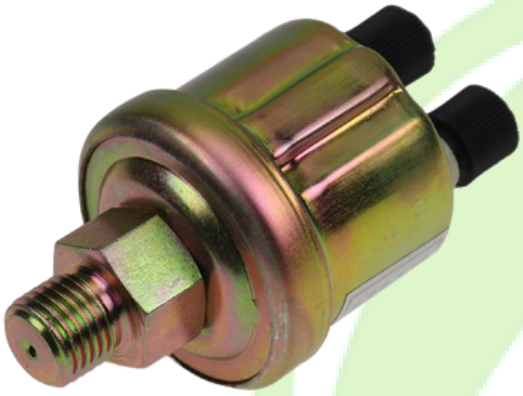
Precalentador grupo electrógeno 220V 2000Watts

-Alimentación: 220 VCA
-Potencia: 2000W
-Industria Argentina
-Temperatura regulable

Precalentador grupo electrógeno compatible HOTSTART 2000Watts

-Corriente: 8.3 Amp
-Temperatura de trabajo: 40/50 C
-Presión máxima: 0,5 MPA
-Dimensiones aproximadas: 210 X 110 X140 mm

1.8 SENSORES



Sensor de presión de aceite Cummins P/N 4931169

-Modelo 24V. 70-90 KPA.
-Característica: 1 Cummins ISL.
-Dimensiones: 14MM. 1.50 2 conexiones.
-Número de pieza: 4931169, C4931169
-Aplicaciones: Motor Cummins 6BT, 6CT, 6LT, 8.3L, 6L, ISLE, QSL8.9, 6LT8.9, L375, L8.9, 6CTA8.3, 6C.

Sensor de presión de aceite

-Rango de presión de 0 a 10 bar (0–150 psi).
- Escala analógica Sensor VDO.
-Diseño robusto con roscas M10 x 1 (aceite), M4 x 0,7 (alarma) y M5 x 0,8 (presión).

1.8 SENSORES

arenergy

Sensor nivel refrigerante Cummins P/N 4903489

-Reemplazo compatible con: 0193-0468 / A055G562.
-Instalación sencilla.
-Durabilidad y confiabilidad.
-Sensor compatible con otras marcas y modelos.

Sensor de nivel de refrigerante CH12541

-Compatibilidad con Motores Perkins y John Deere.
-Diseño robusto y resistente.
-Rango de temperatura de funcionamiento amplio.

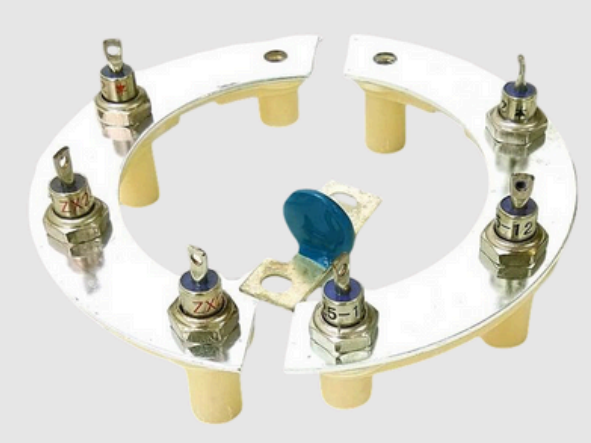
1.8 SENSORES

Sensor Nivel de refrigerante P/N 0193-0468 / A055G562

-Compatibilidad con motores Cummins y otros modelos.
-Instalación rápida y sencilla.
-Construcción robusta para condiciones exigentes.

1.9 PUENTE RECTIFICADOR

arenergy



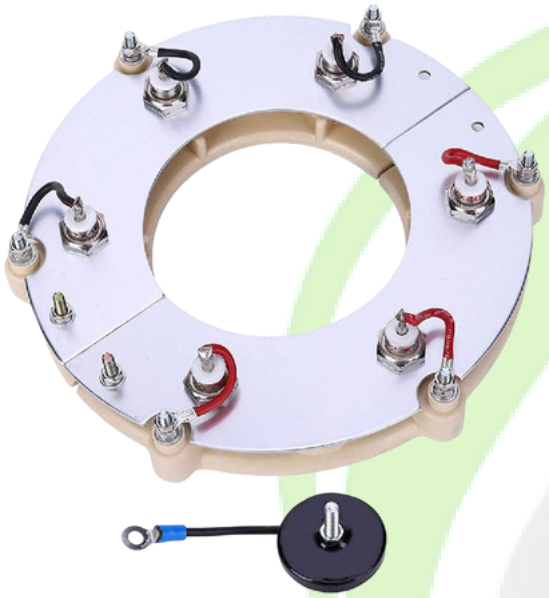
Puente rectificador STAMFORD RSK1001

-Compatibilidad garantizada con generadores Stamford BC Series.
-Composición completa para reemplazo directo.
-Fabricación original para máxima fiabilidad.

Puente rectificador STAMFORD RSK2001

-Compatibilidad garantizada con generadores Stamford UC Series.
-Composición completa para reemplazo directo.
-Fabricación original para máxima fiabilidad.

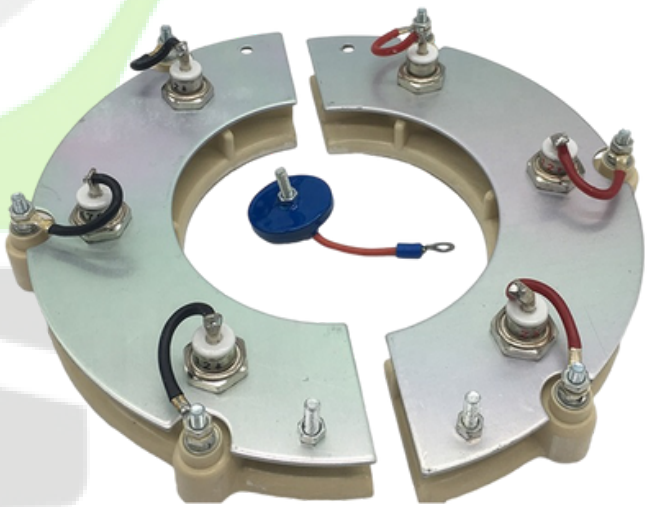
1.9 PUENTE RECTIFICADOR



Puente rectificador STAMFORD RSK5001

-Compatibilidad con generadores Stamford HC4/5.
-Composición completa para reemplazo directo.
-Fabricación original para máxima fiabilidad.

Puente rectificador STAMFORD RSK6001



-Compatibilidad con generadores Stamford HC6/HC7.
-Composición completa para reemplazo directo.
-Fabricación original para máxima fiabilidad.

1.9 PUENTE RECTIFICADOR

Puente rectificador 330-25777/LSA422/LSA411

-Compatibilidad con generadores Leroy Somer LSA41.1 y LSA42.2.
-Voltaje máximo: 1200 V.
-Corriente nominal: 25 A.
-Durabilidad y protección mejoradas.

Puente rectificador SSAYEC432

-Tecnología de soldadura de nitrógeno al vacío.
-Fuerte disipación del calor de la placa base de cobre.
-Gran fuerza de sobre corriente.

1.9 KIT RECTIFICADOR

Kit rectificadores ZX25A

-Compatible con puente rectificador STAMFORD RSK2001.

Kit rectificadores ZX40A

-Compatible con puente rectificador STAMFORD RSK5001.

Kit rectificadores ZX70A

-Compatible con puente rectificador STAMFORD RSK6001.

arenergy

II.

ELECTRICIDAD

2.1 TABLEROS ELECTRÓNICOS

arenergy

Tablero de comando y control para Grupo Electrógeno y/o ATS

-Control inteligente y configuración sencilla.
-Diseño flexible que se ajusta a los requerimientos específicos del cliente.
-Opciones de monitoreo y control remoto.
-Configuración MRS/AMF
-Se puede configurar con distintos modelos y marcas de controles.
-Especialmente diseñado para realizar el upgrade de la amplia mayoría de grupos electrógenos.

2.2 LLAVES DE TRANSFERENCIA

arenergy

Conmutadoras de accionamiento remoto

-Diseño compacto y robusto.
-Operación automático y manual.
-Indicadores de posición y contactos auxiliares.
-Autoalimentación ATS ELIBET.
-Corriente entre 63 - 1600 AMP.
-Accionamiento remoto/automático con control propio.

arenergy

III.

PLATAFORMA DE ELEVACIÓN

3.1 CONTROLES DE ELEVACIÓN

Control de elevación de tijera JLG 1001091153

-Uso para 1230ES, 1930ES, 2030ES, 2032ES, 2630ES, 2632ES, 2646ES, 3246ES.

-Tablero completo Plug&Play Compatible con 1230ES, 1930ES, 2030ES, 2032ES, 2630ES, 2632ES, 2646ES, 3246ES

3.2 KIT DE FRENO

Kit de freno para plataforma tipo tijera JLG serie ES

-Este kit de freno del motor de accionamiento es para las plataformas de tijera de la serie ES de JLG.
-Incluye disco de reacción, disco de fricción y conjuntos de freno.

3.3 ANALIZADORES PORTATILES

Analizador portátil y kit de cables JLG

-Diagnóstico rápido y preciso en terreno.
-Contenido completo para uso inmediato.
-Sustitución de modelos anteriores.

arenergy

IV.

BATERÍAS

4.1 BATERÍA MOURA

arenergy

Batería Moura VRLA 12 MVA

-Corriente de 5-150 AMP.
-Aplicación en UPS, alarmas, vehículos a batería, iluminación de emergencia, paneles solares, aplicaciones de telecomunicaciones, entre otros.
-Tecnología VRLA de alta fiabilidad.
-Construcción robusta y larga vida útil.
-Desempeño óptimo en descargas profundas.

4.2 BATERÍA MOURA

Baterías Moura Solar

-Tecnología plomo-carbono que permite la descarga diaria de la batería.
-Recargas más rápidas y eficientes.
-Más ahorro, batería sin mantenimiento.
-Más seguridad, exclusividad sistema antifugas.
-Mayor vida útil, rejillas laminadas que retrasan la corrosión.
-Desarrollada para variaciones de temperatura.

4.3 BATERÍA MOURA

arenergy

Baterías traccionarías

-Aplicación ideal para Golf Cart, plataformas de elevación, remolcadores eléctricos y barredoras de pisos.
-Rejillas fundidas: mayor resistencia a los ciclos y profundidad de descarga.
-Placas más gruesas - mayor autonomía, rendimiento y vida útil.
-Alta resistencia a condiciones severas.
-Mayor densidad energética.
-Menor consumo de agua.

arenergy

COTIZA CON NOSOTROS

(+54 9)11 3661-2090

info@arenergy.com.ar

@arenergy_arg

www.arenergy.com

La mejor calidad del mercado la encuentras aquí.