

GRUPO GENERADOR GGRLI CA 80/72,5 KVA - RESA

RESA - GGRLI CA 80/72,5 KVA CÓD. 46450807580



Los Grupos Generadores Resa, están proyectados para que usted se olvide de los problemas por la falta de energía y se ocupe de los resultados y del retorno de su inversión



Características Técnicas

CARACTERÍSTICAS DEL GRUPO GENERADOR GGRLI CA 80/72,5 KVA

Modelo	GGRLI 80/72,5 KVA 4BTA3.9-G11
Rotación	1500 rpm
Frecuencia	50 Hz
Potencia Prime	72,5 KVA
Potencia Standby	80 KVA
Voltaje	380/220V
Fase y Cable	3 Fases, 1 Neutro - 4 cables
Factor de potencia	0.8
Tipo de Generador	Cabinado
Dimensión	2900x1080x2000
Peso	1780 Kg
Capacidad del tanque	155 Lts

CARACTERÍSTICAS DEL MOTOR

Marca	CUMMINS
Modelo	4BTA3.9-G11
Tipo de Motor	Refrigerado por agua, 4 cilindros en línea, 4 ciclos, Inyección directa
Potencia Maxima	80 KW
Diámetro por Carrera de pistón	102x120 mm
Desplazamiento	3.9 Lts
Relación de compresión	17.3:1
Voltaje de arranque	24 volt
Consumo litro por hora	22 L/h. (100% de Carga)
Flujo del refrigerante	8,3 L/sec
Flujo de entrada de aire	70 L/sec
Flujo de aire de escape	134 L/sec
Temperatura maxima de escape	548° C
Capacidad de aceite del carter	9.5 Lts
Capacidad líquido refrigerante	8.3 Litros solamente el Motor
Ajuste de velocidad	Electrónico

CARACTERISTICAS DEL ALTERNADOR

Marca	LEROY SOMER
Modelo	LSAP43E
Excitación	Brushless
Clase de Aislamiento	H
Indice de Protección	IP23
Distorsión de Forma de Onda	Sin carga <1.5%, Con carga balanceada <5%
THF/TIF	<2%/50%

ESPECIFICACIONES DEL TABLERO DE CONTROL

www.recordelectric.com · e-mail: ventas@recordelectric.com · suc_ventas@recordelectric.com · CASA CENTRAL, Asunción: (+595 21) 513 920/34, PEDRO J. CABALLERO: (0336) 273 602, CONCEPCION: (0331) 243 070, CURUGUATY: (048) 210 740 / 41, KATUETE: (0471) 234 135, SANTA ROSA: (0433) 240 097 / 8, SAN ESTANISLAO: (0343) 420 648, CORONEL OVIEDO: (0521) 204 252, J.E. ESTIGARRIBIA (CAMPO 9): (0528) 222 844, CIUDAD DEL ESTE: (061) 574 880, SANTA RITA: (0673) 221 099, MARIA AUXILIADORA: (0764) 20 278, ENCARNACION: (071) 214 445 / 8, SAN JUAN NEPOMUCENO: (0544) 320 634 / 5, SAN IGNACIO MISIONES (0782) 233 217, ACCESO SUR: (021) 950 720/1, SAN LORENZO (021) 591 800, MARIANO R. A.: (021) 751 588, ASISTENCIA TECNICA RECORD: 510 215.

ESPECIFICACIONES DEL TABLERO DE CONTROL;

Disyuntor termo magnético para Grupo Generador, Marca ABB
Barras de extensión.

Aisladores para barra.

Barras de cobre.

Global de cables, terminales y otros materiales menores El panel de control AC/DC consiste en lo siguiente

- Botón de Parada de emergencia
- Voltímetro y selector de posición
- Amperímetro y selector de posición
- Medidor de frecuencia

Controlador con selección para el inicio automático con las siguientes características:

- Botón de Arranque / parada.
- Contador horario.
- Monitoreo de temperatura del motor y protección por sobre temperatura.
- Monitoreo de velocidad del motor y protección por sobre velocidad.
- Monitoreo de presión de aceite y protección por baja presión
- Salida de alarma por operación anormal

TABLERO DE POTENCIA PARA GGRLI 80/72,5 KVA

Tablero de Transferencia para 80/72,5 KVA, montado y cableado en una caja metálica 800x600x250mm con grado de protección IP54 y pintura de acabado en polvo, incluyendo los siguientes componentes:

- 01 un. Contactor tripolar CWM 220V. WEG (GENERADOR)
- 01 un. Contactor tripolar CWM 220V. WEG (RED)
- 01 gl. Llave termomagnetica unipolar MDW. WEG
- 01 gl. Borneras de conexión. WEG
- 01 un. Esquema eléctrico del tablero