

## GRUPO GENERADOR GGYRLI 27,5/25 KVA - RESA

RESA - GGYRLI 27,5/25 KVA CÓD. 46120727525



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

<b>Modelo</b>	GGYRLI 27,5/25KVA CA MONOFÁSICO
<b>Motor</b>	LG27.5YD
<b>Rotación</b>	1500 rpm
<b>Frecuencia</b>	50 Hz
<b>Potencia Prime</b>	25 KVA
<b>Potencia Standby</b>	27.5 KVA
<b>Voltaje</b>	220V
<b>Factor de potencia</b>	1.0
<b>Tipo de Generador</b>	Cabinado
<b>Medidas</b>	2250 x 850 x 1140
<b>Peso</b>	750KG

#### CARACTERÍSTICAS DEL MOTOR

<b>Marca</b>	LEEGA
<b>Motor</b>	Y4102D
<b>Tipo de Motor</b>	Refrigerado por agua, 4 cilindros en línea, 4 ciclos, Inyección indirecta
<b>Potencia Maxima</b>	33 KW
<b>Aspiración</b>	Natural
<b>Diámetro por Carrera de pistón</b>	102x118 mm
<b>Desplazamiento</b>	3,875 Lts
<b>Voltaje de arranque</b>	12 Volt
<b>Capacidad de aceite del carter</b>	7,4 Lts
<b>Capacidad líquido refrigerante</b>	2,7 Lts
<b>Ajuste de velocidad</b>	Electrónico

#### CARACTERÍSTICAS DEL ALTERNADOR

<b>Marca</b>	LEEGA
<b>Modelo</b>	LA225
<b>Excitación</b>	Auto excitado
<b>Clase de Aislamiento</b>	H
<b>Indice de Protección</b>	IP23

#### ESPECIFICACIONES DEL TABLERO DE CONTROL

Disyuntor termo magnético para Grupo Generador, Marca ABB  
Global de cables, terminales y otros materiales menores El panel de control AC/DC consiste en lo siguiente  
Botón de Parada de emergencia  
Cerebro Controlador con selección para el inicio automático con las siguientes características:

<b>Voltaje de regulación</b>	≤ 1.5%
<b>Distorsión de Forma de Onda</b>	Sin carga <1.5%, Con carga balanceada <5%
<b>THF/TIF</b>	<2%/50%

Botón de Arranque / parada.  
 Contador horario.  
 Monitoreo de temperatura del motor y protección por sobretemperatura.  
 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

## ESPECIFICACIONES TABLERO DE TRANSFERENCIA POTENCIA ∨

Tablero de Transferencia para 27.5-25 KVA, montado y cableado en una caja metálica 800X600X200MM con grado de protección IP54 y pintura de acabado en polvo, incluyendo los siguientes componentes:

- 01 un. Contactor tripolar CWM180 220V. WEG (GENERADOR)
- 01 un. Contactor tripolar CWM180 220V. WEG (RED)
- 01 gl. Llave termomagnetica unipolar MDW. WEG
- 01 gl. Borneras de conexión. WEG
- 01 un. Esquema eléctrico del tablero