

**Especificaciones Técnicas**

Características generales		
Tensión de alimentación	Vac	220, 380 ó 440 <sup>(1)</sup>
Rango de tensión	%	±10
Frecuencia	Hz	50 ó 60
Rango de frecuencia	%	± 5
Tipo de rectificador	-	Onda completa de 6 pulsos
Rendimiento mínimo, a máxima potencia	%	85
Tensión de salida	Vdc	12, 25, 250
Corriente de salida	Adc	De 150 a 12000A, ver tabla de modelos
Grado de protección		IP21, estándar
Temperatura ambiente	°C	0 - 40
Humedad relativa	%	< 95 sin condensación
Altura de instalación	msnm	Hasta 1.000 metros <sup>(1)</sup>
Refrigeración		AN ó AF según diseño
Terminación del gabinete		Pintura termoconvertida RAL 7032 <sup>(1)</sup>
Normas		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Convertidores estáticos: IEC 60146</li> <li>- Gabinete: IEC 60529</li> <li>- Transformadores: IEC 61558 / 60076 / 60726 / DIN-VDE 0551</li> <li>- Fusibles en BT : IEC 60269</li> <li>- Placas de circuitos impresos: IEC 60326</li> <li>- Compatibilidad electromagnética: IEC 62040-2</li> <li>- Sobre tensiones Transitorias : IEC 255-4/68 Clase III</li> </ul>

Características particulares	RGM	RGC	RGI
Control del proceso por tensión	*	*	*
Control del proceso por corriente	-	*	*
Instrumentos analógicos en el equipo	*	*	-
Módulo de control remoto	-	-	*
Display digital de 20 caracteres	-	-	*
Señalizaciones de eventos (en proceso, falla de red, sobretemperatura)	*	*	*
Limitación de corriente de salida	-	*	*
Ventilación forzada	*	*	*
Salida RS485 para comunicación a PC	-	-	*
Historial de eventos	-	-	*
Estabilidad de tensión o corriente de salida	-	*	*
Programación de tiempo de rampa	-	-	*
Programación de tiempo de proceso	-	*	*
Programación del proceso por etapas	-	-	*
Adquisición de datos estadísticos	-	-	*

Opcionales		
Grados de protección		IP23, IP41, IP43, IP54
Gabinete antisísmico		Si
Módulo de visualización analógica		Si

Notas:

(1): otros a pedido

**Tabla Dimensional**

MODELO	TENSION DE SALIDA (Vcc)		12 Vcc	25 Vcc	250 Vcc
	CORRIENTE DE SALIDA (A)				
RGM 500	500		640x1000x490	-	-
RGM 1000	1000		640x1300x640	-	-
RGM 2000	2000		640x1900x640	-	-
RGC 150	150		-	-	640x1600x940
RGC 300	300		-	-	790x1600x1340
RGC 500	500		640x1000x640	-	790x1900x1340
RGC 1000	1000		640x1300x640	-	-
RGC 2000	2000		640x1900x790	-	-
RGC 3000	3000		640x1900x940	-	-
RGC 5000	5000		790x1900x1540	-	-
RGI 150	150		-	-	640x1600x940
RGI 300	300		-	-	790x1600x1340
RGI 500	500		640x1000x640	640x1300x640	790x1900x1340
RGI 1000	1000		640x1300x640	640x1300x640	-
RGI 2000	2000		640x1900x790	790x1600x1340	-
RGI 3000	3000		640x1900x940	790x1600x1540	-
RGI 5000	5000		790x1900x1540	790x2200x1540	-
RGI 6000	6000		790x2200x1540	790x2200x1940	-
RGI 8000	8000		800x1900x1740	800x2150x1720	-
RGI 10000	10000		1240x2200x1940	1240x2200x2140	-
RGI 12000	12000		1240x2200x1940	1240x2200x2140	-

Dimensiones en mm, largo x alto x profundidad

