

- Sistema on line doble conversión
- Salida con Factor de Potencia 0.8
- Rango de voltaje en entrada (110-300 VAC)
- Modo converter de frecuencia 50/60Hz
- Modo ECO operación para el ahorro de energía
- Enchufe de salida programables
- Modo Emergencia Power Off (EPO)
- Multe comunicación SNMP+USB+RS-232
- De diseño de carga 3-fase prorrogable por rendimiento de la batería optimizada



### EGR - 6K/10K SAI RACK ONLINE

MODELO		EGR - 6KR(S)	EGR - 10KR(S)
FASE		1 fase entrada / 1 fase salida	
CAPACIDAD		6000 VA / 4800 W	10000 VA / 8000 VA
<b>ENTRADA</b>			
Rango de voltaje	Transferencia de línea baja	176 VAC @ 100% load 110 VAC @ 50% load	
	Retorno de línea baja	186 VAC @ 100% load 120 VAC @ 50% load	
	Transferencia de alta línea	300 VAC	
	Retorno de línea alta	290 VAC	
Rango frecuencia	46~54 Hz © 50Hz / 56~64 Hz © 60Hz		
Fase	Una fase + tierra		
Factor de potencia	≥ 0.99 @ 100% carga		
<b>SALIDA</b>			
Regulación voltaje AC Voltage (Modo Bat.)		± 1%	
Rango frecuencia (rango sincronismo)		46~54 Hz © 50 Hz / 56~64 Hz © 60 Hz	
Rango frecuencia (Modo Bat.)		50 Hz ± 0.1 Hz o 60 Hz ± 0.1 Hz	
Corriente de cresta		3:1 (max.)	
Distorsión armónica		≤ 3 % THD (Carga lineal) ; ≤ 6 % THD (No carga lineal)	
Tiempo de transferencia	Modo AC a modo Bateria	Cero	
	Inverter a Bypass	Cero	
Forma de onda (Modo Bat.)		Pura onda senoidal	
<b>EFICIENCIA</b>			
Modo AC		89%	
Modo batería		88%	
<b>BATERIA</b>			
Modelo estándar	Tipo de batería	12 V / 7 Ah	12 V / 9 Ah
	Números	20	20
	Tiempo de recarga típica	7 horas recarga a 90% de capacidad	9 horas recarga a 90% de capacidad
	Corriente de recarga	1.0 A	
	Voltaje de recarga	273.0 VDC	
Modelo larga autonomía	Tipo de batería	Depende de aplicación	
	Números	18-20	
	Corriente de recarga (max.)	4.0 A	
	Voltaje de recarga	273.0 VDC	
<b>INDICADORES</b>			
Panel LCD	Estado de SAI, nivel carga, nivel batería, voltaje entrada y salida, tiempo de descarga, averías		
<b>ALARMA</b>			
Modo batería	Sonido cada 4 segundos		
Batería baja	Sonido cada segundo		
Overload	Sonido dos veces cada segundo		
Avería	Sonido continuo		
<b>CARACTERISTICAS MECANICAS</b>			
Modelo estándar	Dimensión, D X W X H (mm)	Solo SAI : 580 X 438 X 133 [3U] Paco batería : 580 X 438 X 133 [3U]	Solo SAI: 668 X 438 X 133 [3U] Paco batería : 668 X 438 X 133 [3U]
	Peso neto (kg)	Solo SAI : 21 kg Battery Pack : 57 kg	Solo SAI : 23 kg Battery Pack: 65 kg
Modelo larga autonomía	Dimensión, D X W X H (mm)	580 X 438 X 133 [3U]	
	Peso neto (kg)	21	
		23	
<b>FUNCIONAMIENTO</b>			
Humedad relativa	20-90 % RH @ 0- 40°C (sin condensación)		
Nivel de ruido	< 55dBA @ 1 metro		<n 58dBA @ 1 metro
<b>GESTIÓN</b>			
Smart RS-232/USB	Suporta: Windows® 98/2000/2003/XP/Vista/2008, Windows® 7, Linux, y MAC		
SNMP opcional	Power management de SNMP manager y web browser		

\* Cuando el voltaje de salida se ajusta a 208VAC, calcular capacidad al 60 % de capacidad en el modo CVCF y al 90 %.

\*\* Si el UPS se utiliza en un lugar de altitud más de 1000m, la potencia de salida que debe ser calcular 1% meno cada 100 metro.

\* S Modelo larga autonomía

\* Las especificaciones de producto están sujetas a cambios sin nuevo aviso