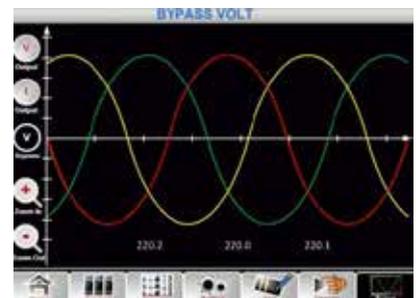




# ALPINE GT MODULAR ONLINE

25-600kVA (380V/400V/415V)

El SAI modular de la serie Alpine GT proporciona el espacio más compacto; menos de 2 m<sup>2</sup> con una capacidad máxima de 900kVA. Con la mejor fiabilidad y alto rendimiento, lleva años liderando en el mercado nacional. La serie Alpine se considera la mejor solución de protección de energía para grandes centros de datos, así como para electrónica sensible.



## Aplicaciones

Indicados para CPD (Centro de proceso de datos), ISP, sala de TI, centro de servicios. Instrumentos de precisión, Equipos inteligentes.

## Características

- LCD Independiente Módulo de Potencia
- Interface intuitivo
- Flujo Aislado de Aire
- Diseño único de alta fiabilidad
- Alta densidad modular escalable
- Gestión de monitorización integral
- Grabación de onda crítica
- Smart sleep (hace que algunos módulos de potencia se apaguen de manera inteligente ahorrando costos de energía y refrigeración)
- Self-aging (Simula diferentes condiciones de carga sin conectarse a ninguna carga real, ahorrando el 90% de la energía)
- Contacto seco programable



# ALPINE GT MODULAR ONLINE

## 25-600kVA (380V/400V/415V)

### Especificaciones

MODELO	AL600/30GT	AL300/30GT	AL180/30GT	AL500/25GT	AL250/25GT	AL150/25GT	
Potencia	600kVA/540kW	300kVA/270kW	180kVA/162kW	500kVA/500kW	250kVA/250 kW	150kVA/150kW	
Módulo Potencia	PM30X(30kVA/27kW)			PM25X(25kVA/25kW)			
<b>ENTRADA</b>							
Fase	3 Fases + Neutro + Tierra, 400V/415V (fase - fase)						
Rango Tensión	304-478Vac (fase-fase), plena carga; 228V-304Vac (fase-fase), la carga disminuye linealmente de acuerdo con la tensión de fase mínima						
Rango Frecuencia	40 - 70Hz						
THDi	THDk3% @ 100% carga lineal						
Factor Potencia	>0,99						
<b>SALIDA</b>							
Tensión	380V/400V/415V						
Regulación Tensión	1% carga balanceada; 1.5% carga no balanceada						
THDu	THD<1%(carga lineal), THD<5,5%(carga no lineal)						
Factor Potencia	0.9			1.0			
Factor Cresta	3:1						
Sobrecarga	110% 1 hora; 125% 10 minutos; 150% 1 minuto; >150% 200 ms						
<b>BATERÍAS</b>							
Tensión	±240VDC						
Potencia de Carga	20% * Potencia Sistema						
Precisión de Cargador	±1%						
<b>SISTEMA</b>							
Eficiencia	Normal	95.5%					
	Batería	95%					
	Eco	99%					
Display	10.4" pantalla táctil color LCD + LED +Teclado						
IP Class	IP20						
Interface	Estándar: RS232, RS485, contactos secos, USB; Opcional: SNMP, tarjeta de contacto expansión						
Temperatura de operación	0-40°C/-40°-70°C						
Humedad Relativa	0-95% (sin condensacion)						
Ruido (a 1 metro)	72dB @ 100% carga	65dB @ 100% carga	72dB @ 100% carga	65dB @ 100% carga	72dB @ 100% carga	65dB @ 100% carga	
	68dB @ 45% carga	62dB @ 45% carga	68dB @ 45% carga	62dB @ 45% carga	68dB @ 45% carga	62dB @ 45% carga	
<b>FÍSICOS</b>							
Peso (kg)	Bastidor	660kg	220kg	165kg	660kg	220kg	165kg
	Módulo Potencia	PM30GT:34kg			PM25GT:32kg		
Dimensiones (AxLxA)(mm)	Bastidor	200*1050*200	600*1100*2000	600*1100*1600	2000*1050*2000	600*1100*2000	600*1100*1600
	Módulo Potencia	PM30GT PM25GT; 460*790*134					



Servidor



Red



Seguridad



Médico



TPV



Banca

### SOLUCIONES ENERGÉTICAS HECTRONICA.S.L

C/Menor s/n, Nave 29 - Polígono Industrial La Mina - 28770 - Colmenar Viejo (Madrid)

912 79 73 08

www.hectronica.com

