



# ALPHA 500 iC

SAI IN-LINE  
500 VA

## EFICIENCIA y ESTILO

Con un diseño elegante y compacto, el Alpha 500 iC se sostiene tanto en posición horizontal como vertical, integrándose perfectamente en un ambiente de oficina.

Equipado con un microprocesador que asegura un control rápido e inteligente de la alimentación, el Alpha 500 iC regula la tensión al alza (boost) o a la baja (buck) sin recurrir a las baterías. Protege contra las sobrecargas y los microcortes, ahorra energía (modo nocturno), no necesita la red eléctrica (inicio en frío).

Con comunicación vía puerto RS232, controla su alimentación eléctrica, y gestiona incidentes sin su intervención.

Gracias a la toma RJ 11, permite proteger su tel/ fax/ módem y sus comunicaciones Internet contra picos de tensión y filtrando permanentemente las corrientes parásitas y sobre tensiones transitorias.



## CARACTERÍSTICAS

- Tecnología IN-LINE
- Multiposición:  
vertical / horizontal
- 4 Tomas IEC Europeas :  
2 modo SAI  
2 modo pararrayos
- Controlado por microprocesador
- Filtros EMI/RFI
- Regulación de las tensiones altas y bajas (AVR)
- Protección Teléfono/fax/módem puerto RJ11
- Puerto RS232 para comunicación con el ordenador
- Cables y software INCLUIDOS

AUTONOMÍA  
hasta  
**20 min**

TECNOLOGÍA  
**AVR**

CABLES y SOFTWARE  
**INCLUIDOS**



**UNITEK**  
UPS SYSTEMS

# **ALPHA 500 iC** SAI IN-LINE 500 VA

Encendido / apagado (con autotest al inicio)

Modo normal / SAI

Regulación de voltaje alto

Regulación de voltaje bajo

Sobrecarga / fallo



Protección RJ11 Tel./fax/modem

Puerto de comunicación RS232

2 Tomas IEC modo SAI's

2 Tomas IEC modo pararrayos

Entrada de la red con fusible



Modelo		Alpha 500 iC
Potencia		500 VA / 250 W
Tecnología		IN-LINE (AVR : buck + boost)
Forma de onda		Senoidal modificado
Entrada	Voltaje nominal	230 V
	Margen de voltaje	172 - 288 V
	Frecuencia	50 Hz
	Margen de frecuencia	± 10%
	Filtros EMI / RFI	0.15 kHz - 30 MHz
	Protección pararrayos	476 Julios
	Fusible	T 6.3A 250 Vac
Salida	Voltaje nominal	230 V
	Margen de voltaje	± 13% (modo normal) / ± 10% (modo batería)
	Frecuencia	50 Hz
	Margen de frecuencia	± 10%
	Tiempo de conmutación	< 4 ms
	Función ahorro de energía	SI
	Tomas	IEC (2 modo SAI) + 2 modo pararrayos)
Baterías	Tipo / cantidad	12V, 5Ah, impermeable, plomo-ácido, sin mantenimiento / x1
	Autonomía	hasta 20 minutos
	Inicio en frío	SI
	Tiempo de recarga	8 horas (a 90% de carga)
Comunicación	Protección pararrayos Tel./fax/módem	140 Julios
	Conexión Tel./fax/modem	RJ11 (IN / OUT)
	Conexión informática	RS232
Normas		CE, IEC 60950-1, EN 50091-1-1
Datos Físicos	Temperatura operativa	0 - 40°C
	Humedad relativa operativa	0 - 90% (sin condensación)
	Dimensiones (Anch. x Larg. x Alt.)	338 x 60 x 218 mm
	Peso Neto	5 kg

## SOFTWARE DE CIERRE AUTOMÁTICO INCLUIDO POWERCHECK



Todos los derechos reservados. Marcas registradas bajo la licencia de sus depositarios

DISTRIBUIDOR :

