

ARES PLUS

1-3KVA (1/1)



LA SOLUCIÓN IDEAL PARA:



Abrirás tu negocio en unos minutos

!Giras la llave de tu persiana eléctrica pero no pasa nada!

!La red eléctrica no funciona y es su negocio!

Para superar este límite y permitirle iniciar su negocio realmente en TODAS las condiciones, ARES PLUS existe con la opción "encendido / apagado remoto sin red". esta función extremadamente inteligente le permite encender el SAI incluso si no hay red presente, simplemente conecte su dispositivo selector de llave para persiana al puerto ROO W/O MAINS de nuestro equipo y el problema estará resuelto.



CARACTERÍSTICAS DESTACABLES

- Protección VFI DB On Line
- Vida útil extrema de la Batería
- Control de nivel de descarga de la Batería configurable
- Estimación del tiempo de respaldo
- 2 salidas IEC programables más 2 schuko
- Arranque en frío para activar cargas sin red
- Múltiples modos de operación para maximizar la eficiencia energética
- Fuerte capacidad de sobrecarga para mejorar la selectividad de CB
- Funciones de encendido / apagado remoto sin red
- Cumple con CEI 0-16

On-Line

ARES PLUS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS GENERALES Serie ARES PLUS				
Modelos		AR1000 PLUS	AR2000 PLUS	AR3000 PLUS
Entrada	Fases	Monofásico		
	Voltaje	110 – 300Vac		
	Frecuencia	44-66Hz (auto seleccionable)		
	Factor de Potencia	>0.99 @ 100% carga lineal		
Salida	Capacidad	1000VA/900W	2000VA/1800W	3000VA/2700W
	Voltaje	200/208/220/230/240Vac		
	Factor de Potencia	0.9		
	Distorsión	<3% @ 100% carga lineal <7% @ 100% carga no lineal		
	Margen regulación	±1%		
	Rango frecuencia	±1Hz o ±3Hz (seleccionable)		
	Factor Cresta	3:1		
	Forma de onda	Senoidal		
Eficiencia	Modo línea	>92%		
	Modo alta eficiencia	>96.5%		
Físicas	Dimensiones mm (ancho*fondo*alto)	154*211*382,4mm	192*250*470mm	192*319.9*486mm
	Peso (Kg)	11.6	22.2	29.8
Baterías	Capacidad	12V/7Ah		12V/9Ah
	Número Baterías	6	6	6
	Voltaje	36	72	72
	Tipo Baterías	Plomo acido sin mantenimiento		
Display	Medidas LCD	Voltaje/Frecuencia/nivel carga/Voltaje Baterías/Corriente salida/Autonomía/Temperatura		
	Autodiagnóstico	Al encender, configuración del panel frontal y control de software, verificación de rutina de 24 horas		
Alarmas	Audibles y visuales	Fallo entrada/Batería baja/Transferencia a bypass/Fallo sistema		
Protección	Protección completa	Sobrecarga/Sobretemperatura/Cortocircuito/Descargaprofunda/Sobrecarga		
Funciones	Multi-modo	Normal/ECO/CVCF		
	DC Start	Si		
Medio ambiente	Temperatura trabajo	0-40°C		
	Humedad	0-90% (sin condensación)		
	Altitud	1000m (sin perdida)		
	Nivel de ruido	≤50dBA @ 1 metro		
Interface	Estándar	RS-232/EPO/USB/Slot		
	Opcionales	Tarjeta AS400 Reles/ SNMP/ ModBUS RS485		
	Compatible	Microsoft Windows series, Linus, Mac		
Standards & Certifications	Safety & EMC	IEC EN 62040-1/ IEC EN 62040-2		
	Normativas	IEC EN 62040-3		
	Marcado	CE		