KEOR LP

SAI MONOFÁSICOS de 1000 a 3000 VA

EL **ESPECIALISTA GLOBAL**
EN INFRAESTRUCTURAS ELÉCTRICAS Y DIGITALES DEL EDIFICIO

legrand®

KEOR LP
MONOFÁSICOS

SAI on line doble conversión para aplicaciones de pequeña y mediana potencia

Las potencias suministradas, de 1000 VA a 3000 VA, permiten una protección eléctrica de alto nivel para equipos con consumos no demasiado elevados.

Los SAIS están formados por una sola tarjeta, que integra potencia y lógica de control y diagnóstico.

Todos los modelos admiten la expansión de su autonomía añadiendo armarios de baterías.

Dispone de slot para la introducción de versiones internas de las interfaces de comunicación SNMP.

KEOR LP

SAI - Monofásicos on-line doble conversión VFI

3 101 54 3 101 56 3 101 58

Emb.	Artículos	SAI CON TOMAS IEC					
		POTENCIA NOMINAL VA	POTENCIA ACTIVA W	AUTONOMÍA (MIN.)	N.º DE TOMAS IEC 10A	N.º DE TOMAS FRÁNCES	PESO (kg)
	3 101 54	1000	900	5	3	-	10
	3 101 56	2000	1800	5	6	-	17
	3 101 58	3000	2700	5	6	-	23

		SAI CON TOMAS ESTÁNDAR FRÁNCES					
		POTENCIA NOMINAL VA	POTENCIA ACTIVA W	AUTONOMÍA (MIN.)	N.º DE TOMAS IEC 10A	N.º DE TOMAS FRÁNCES	PESO (kg)
	3 101 55	1000	900	5	3	1	10
	3 101 57	2000	1800	5	3	2	17
	3 101 59	3000	2700	5	6	2	23

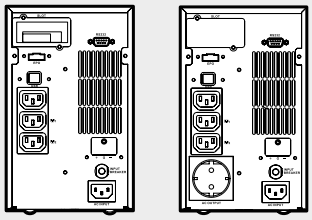
	ACCESORIOS VARIOS
	DESCRIPCIÓN
3 105 98	Armario de baterías adicional para 3 101 54 - 3 101 55
3 105 99	Armario de baterías adicional para 3 101 56 - 3 101 57
3 106 00	Armario de baterías adicional para 3 101 58 - 3 101 59
3 109 58	Cargador de batería adicional para armario de baterías 3 105 98
3 109 60	Cargador de batería adicional para armario de baterías 3 105 99
3 109 61	Cargador de batería adicional para armario de baterías 3 106 00
3 109 53	Bypass

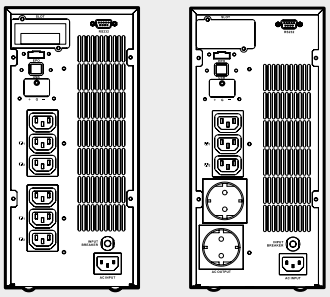
***Batería incluida**

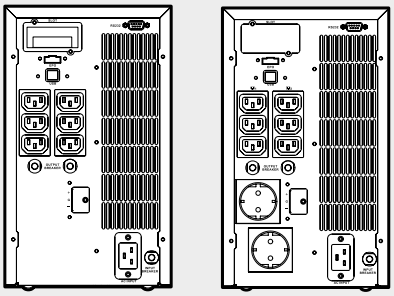
NOTA: Los valores de autonomía en minutos son estimados y pueden variar en función de las características de la carga, de las condiciones de utilización y del entorno.

Referencias	3 101 54 3 101 55	3 101 56 3 101 57	3 101 58 3 101 59
Características generales			
Potencia nominal (VA)	1000	2000	3000
Potencia activa (W)	900	1800	2700
Tecnología	On Line doble conversión VFI-SS-111		
Forma de onda	Sinusoidal		
Arquitectura	SAI que admiten expansión de autonomía		
Entrada			
Tensión de entrada	230 V		
Frecuencia de entrada	45-65 Hz ±2% Auto detectable		
Rango de la tensión de entrada	210V÷240 Vac al 100% de la carga		
Factor de potencia de entrada	> 0,99		
Salida			
Tensión de salida	230 V ± 1%		
Rendimiento	Hasta 90%		
Frecuencia de salida (nominal)	50/60 Hz sincronizada		
Factor de cresta	3 : 1		
THD Tensión de salida	<3% con carga lineal		
Sobrecarga admitida: - ONLINE mode - 10 sec. - 30 sec. - transferencia instantánea de bypass	<105% 121÷150% 106÷120% >151%		
Bypass	Electromecánico sincronizado interno automático (para sobrecarga y anomalía de funcionamiento).		
Baterías			
Expansión de autonomía	Si		
Tensión serie baterías	24 Vdc	48 Vdc	72 Vdc
Autonomía (min.)	5		
Comunicación y gestión			
Display y señalizaciones	Indicador de estado multicolor con LED, alarmas y señalizaciones acústicas		
Puertos de comunicación	1 puerto RS232 serie, 1 slot para conexión interfaz de red (CS121)		
Parada de emergencia (EPO)	Si		
Gestión remota	Software UPS Communicator de descarga gratuita		
Características mecánicas			
Dimensiones (A x L x P) (mm)	236 x 144 x 367	322 x 151 x 444	322 x 189 x 444
Dimensiones del armario de baterías (A x L x P) (mm)	322 x 151 x 444	322 x 151 x 444	322 x 151 x 444
Peso neto del armario de baterías (kg)	31	31	31
Condiciones ambientales			
Temperatura operativa (°C)	0÷40		
Humedad relativa (%)	20÷80 sin condensación		
Nivel de ruido a 1 metro (dBA)	< 50		
Certificaciones			
Normativas	EN 62040-1, EN 62040-2		

1000	2000	3000







World Headquarters and
International Department
87045 Limoges Cedex - France
☎ : + 33 (0) 5 55 06 87 87
Fax : + 33 (0) 5 55 06 74 55

AD-EXLG/UPS-KL14B /ES - 10/2014

Legrand S.p.A. se reserva el derecho
de modificar en cualquier momento
los contenidos de este catálogo y
de comunicar, en cualquier forma y
modalidad, los cambios realizados.