

ENTRADA	
Potencia evaluada	1000 VA
Tensión	220-230-240 Vac
Tolerancia de tensión	140 Vac < Vin < 276 Vac @50% LOAD / 184 Vac < Vin < 276 Vac @ 100% LOAD
Frecuencia	50/60 Hz
Tolerancia de frecuencia	50 Hz \pm 5% / 60 Hz \pm 5%
Factor de potencia	> 0.99
Distorsión en corriente	_7%

BY PASS	
Tolerancia de tensión	180 - 264
Tolerancia de frecuencia	Frecuencia seleccionada (de \pm 1,5Hz a \pm 5Hz configurable)
Número de fases	1

SALIDA y SALIDA INVERSOR	
Potencia evaluada	1000 VA
Potencia activa	800 W
Número de fases	1
Factor de cresta (Ipeak/Irms)	3 : 1
Forma de onda	onda sinusoidal
Frecuencia	Seleccionable: 50 Hz o 60 Hz o auto aprendizaje
Distorsión de tensión con carga distorsionantes	< 4%
Distorsión de tensión con carga lineal	< 2%

TIEMPO de SOBRECARGA	
100% < Carga < 110%	2 minutos
125% = Carga < 150%	5 segundos
Carga > 150%	1 segundo

BATERIA	
Tipo	VRLA AGM de plomo sin mantenimiento
Tiempo de recarga	2-4 h

CONDICIONES AMBIENTALES	
Altitud máxima	6000 m
Color	Negro
Comunicación	USB / DB9 con RS232 y contactos / Ranura para interfaz de comunicación
Conformidad de seguridad	EN 62040-1 y directivas 2006/95/EL
Conformidad EMC	EN 620040-2 category C2 y directivas 2004/108/EL
Accesorios suministrados	Cable de alimentación, cable de serie, cable USB, manual de seguridad, quick start, software en CD-ROM
Grado de protección	3
Sobretensión admitida	300 joule
Marcados	CE, GS/NEMKO
Rendimiento Line-Interactive/Smart Active	98%
Ruido	< 40 dBA @ 1 m
Temperatura de funcionamiento	0°C / +40°C
Humedad relativa	< 95% no condensada

DATOS	
Peso	13,3 Kg
Dimensiones (al an fo)	158x422x235 mm

Sentinel Pro
SEP 1000



Tiempo mínimo de autonomía con baterías internas solamente	10* min
--	---------