

# UPS ONLINE

## Bifásica

### 6KVA/6KW

### Serie AW FP 1.0



#### Especificaciones Tecnicas

Modelo	6KVA/6KW
Referencia	NETION Serie AW6KVA
<b>Entrada</b>	
Voltaje de entrada	L-L, 110~300VAC (220VAC/230VAC/240VAC)
	100% carga@176VAC~276VAC
	85% carga@160VAC
	75% carga@132VAC
	60% carga@120VAC
Transferencia baja línea	110VAC
Recuperación baja línea	116VAC
Transferencia alta línea	300VAC
Recuperación alta línea	291VAC
Rango frecuencia entrada	50/60Hz ±5Hz
Soporta generador	Si
<b>Salida</b>	
Frecuencia adaptable	Configurable
Potencia (kVA) máx	6
Potencia máx (kW)	6
Factor de potencia	1
Forma de onda	Senosoidal pura
Voltaje nominal	L-N, 110/115/120/128 VAC L-L 220/230/240 VAC
Regulación de voltaje	±1%
Respuesta trasientes	<5% (50%-100%-50%)
Recuperación trasientes	<15ms (0%-100%-0%)
Distorsión de voltaje	2% THD, carga lineal, 5% THD carga no lineal
Rango sincronización	Configurable ±3Hz por defecto
Velocidad de respuesta	0.5~5Hz/s, 2Hz/s por defecto
Tiempo transferencia	0
<b>Sistemas</b>	
Mantenimiento Bypass	Estándar
Eficiencia modo línea- 100% Bat	92.5% Máx
Modo ECO	96.5%
Modo batería	91%
Ruido	Ventilador alta velocidad
Capacidad sobrecarga (línea)	110%: Transfiere Bypass 10 min - 130%: Transfiere Bypass 1 min - 150%: Transfiere Bypass 30s
Capacidad sobrecarga (batería)	<110%: se apaga depues de 5 min - >115%: se apaga despues de 10 s
<b>Batería</b>	
Tipo batería y cantidad	7AH Modelo estándar - 16/20 unidades
Bajo voltaje batería	1.83V / por celda
Voltaje de carga	2.25V / celda configurable
Corriente de carga	Estándar: 1A por defecto, 12A (opcional)
<b>Indicadores - Ambiente - Fisico</b>	
Display	LED+LCD
Alarma	Sonido cada segundo
Alarma	Sonido continuo
Dimensiones W*D*H (mm)	250*734*596
Peso (kg)	85
Temperatura operación	0-40°C Sin derrateo
Temperatura almacenamiento	0-40°C
Humedad relativa	0-95% Sin condensación
Altitud	>1000m (3281ft) sin derrateo
Certificado	RETIE 2024

\*Debido a actualizaciones del producto, las especificaciones técnicas pueden variar sin previo aviso.