

UPS ONLINE Bifásica 10KVA/10KW

Serie AW FP 1.0 Tipo Rack

Netion
ÓPTIMO VOLTAJE



Especificaciones Técnicas

Modelo	10KVA/10KW
Referencia	NETION Serie AW10KVA
Entrada	
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
Salida	
Frecuencia adaptable	Configurable
Potencia (kVA) máx	10
Potencia máx (kW)	10
Factor de potencia	1
Forma de onda	Senoidal pura
Voltaje nominal	L-N, 110/115/120/128 VAC L-L 220/230/240 VAC
Regulación de voltaje	±1%
Respuesta transientes	<5% (50%-100%-50%)
Recuperación transientes	<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
Sistemas	
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
Batería	
Tipo batería y cantidad	Depende de la cantidad del banco externo / 16-20
Bajo voltaje batería	1.83V / por celda
Voltaje de carga	2.25V / celda configurable
Corriente de carga (máx)	12A (opcional)
Indicadores - Ambiente - Fisico	
Display	LED+LCD
Alarma	Sonido cada segundo
Dimensiones W*D*H (mm)	Sonido continuo
Peso (kg)	440*660*217
Temperatura operación	85
Temperatura almacenamiento	0-40°C Sin derrateo
Humedad relativa	0-40°C
Altitud	0-95% Sin condensación
Certificado	>1000m (3281ft) sin derrateo RETIE 2024