



# UPS

Confiables

Altos rangos de operación

Diseño multifuncional





# NV33

Online, Doble Conversión

10 –120 KVA

220V 60Hz

Factor de Potencia: 0.9



### Alta Flexibilidad y Última Tecnología

Tecnología de control digital a través de DSP

Cuenta con protección de: baja batería, falla en ventiladores, protecciones internas, falla en baterías, etc.

Auto control de ventiladores conforme a nivel de carga del sistema.

### Transformador de Aislamiento interno

### Diseño Multifuncional

Display Touchscreen a color de 5" (opcional)

Tecnología de paralelaje de hasta 6 unidades (N + X)

Diseño Tipo Torre

Manejo inteligente de baterías

Corriente de Carga de Baterías Ajustable desde LCD

### Altos Rangos de Operación

Amplia Frecuencia y Voltaje de Entrada, con lo cual se adapta a una energía de mala calidad

Factor de Potencia de 0.9

NV33					
Modelo	NV33-10	NV33-15	NV33-20	NV33-30	NV33-40
Potencia	10KVA/9KW	15KVA/13.5KW	20KVA/18KW	30KVA/27KW	40KVA/36KW
Voltaje de Operación	208/220 V (incluye transformador de aislamiento)				
Frecuencia	50-60Hz				
Entrada					
Rango Voltaje	208/220V $\pm$ 25%				
Factor de Potencia	$\geq$ 0.99				
Frecuencia de Entrada	50/60 Hz $\pm$ 10%				
Salida					
Voltaje Regulado	208/220V $\pm$ 1%				
Frecuencia Regulada	50/60 Hz $\pm$ 0.1%Hz				
Factor de Potencia	0.9				
Distorsión de Voltaje	Carga lineal $\leq$ 1%, Carga no lineal $\leq$ 5%				
Capacidad de Sobrecarga	101-125% 10 min, 126% - 150% 1 min				
Características Generales					
Monitoreo	Display LCD				
Comunicación	RS232, SNMP (opcional), USB				
Temperatura de Operación	0 - 40° C				
Humedad	0% - 95%				
Peso (kg)	315	315	343	388	420
Dimensiones (An x P x Al) mm	500 x 800 x 1600				
Normativa Internacional	IEC				

NV33					
Modelo	NV33-50	NV33-60	NV33-80	NV33-100	NV33-120
Potencia	50KVA/45KW	60KVA/54KW	80KVA/72KW	100KVA/90KW	120KVA/108KW
Voltaje de Operación	208/220 V (incluye transformador de aislamiento)				
Frecuencia	50-60Hz				
Entrada					
Rango Voltaje	208/220V $\pm$ 25%				
Factor de Potencia	$\geq$ 0.99				
Frecuencia de Entrada	50/60 Hz $\pm$ 10%				
Salida					
Voltaje Regulado	208/220V $\pm$ 1%				
Frecuencia Regulada	50/60 Hz $\pm$ 0.1%Hz				
Factor de Potencia	0.9				
Distorsión de Voltaje	Carga lineal $\leq$ 2%, Carga no lineal $\leq$ 8%				
Capacidad de Sobrecarga	101-125% 10 min, 126% - 150% 1 min				
Características Generales					
Monitoreo	Display LCD				
Comunicación	RS232, SNMP (opcional), USB				
Temperatura de Operación	0 - 40° C				
Humedad	0% - 95%				
Peso (kg)	480	620	660	720	
Dimensiones (An x P x Al) mm	600 x 800 x 1600		800 x 900 x 1800		
Normativa Internacional	IEC				



# NOVOA

TECHNOLOGIES

[mkt@novoatechnologies.com](mailto:mkt@novoatechnologies.com)

