



FAMILIAS DE UPS TRIFÁSICOS

NV33-P | Rango: 6-30 KVA voltaje de operación 208/220V frecuencia 60Hz.

Control digital con doble DSP, 8 sensores de temperatura y protección contra sobrecarga, bajo voltaje, fallas de ventilación y cortocircuitos. Incluye 4 interruptores internos para máxima seguridad.

Aplicación: Solución fija compacta para instalaciones estándar

- ✓ Diseño tipo torre
- ✓ Factor de potencia 1.0 (mejor aprovechamiento de energía)
- ✓ Eficiencia 94%
- ✓ Protección 8 sensores de temperatura



NV33-MR | Rango: 10-50 KVA voltaje de operación 208/220V frecuencia 60Hz.

UPS modular para racks de 19", compacto (10 kVA en 2U), escalable y eficiente. Compatible con baterías, bypass y PDU. Gestión inteligente de módulos para ahorro de energía y pantalla LCD touchscreen.

Aplicación: Ideal para centros de datos y servidores

- ✓ Montaje en rack 19" (2U) - Ahorro de espacio crítico
- ✓ Sistema inteligente que apaga módulos para incrementar eficiencia
- ✓ Integrable con gabinete de baterías y PDU
- ✓ Pantalla LCD touchscreen



NV33-MT | Rango: 15-2000 KVA Voltaje de operación 208/220V frecuencia 60Hz.

Hasta 30 módulos en paralelo (N+X) Hot-Swap, diseño modular IGBT/SCR, enfriamiento aislado antipolvo y pantallas LCD general e individual.

Aplicación: Máxima escalabilidad industrial

- ✓ Extensible hasta 30 módulos en paralelo (N+X) HotSwappable
- ✓ Módulos de 15KVA y 20KVA intercambiables sin parar operaciones
- ✓ Factor de potencia 1.0
- ✓ Ideal para crecimiento sin reinversión total

NV33-MK | Rango: 30-2000 KVA voltaje de operación 208/220V frecuencia 60Hz.

Amplio rango de voltaje, factor de potencia 1.0, enfriamiento aislado antipolvo y pantallas LCD general y por módulo.

Aplicación: Instalaciones de mayor potencia

- ✓ Módulos de 30KVA para aplicaciones industriales pesadas
- ✓ Escalabilidad hasta 30 módulos
- ✓ Eficiencia 100%
- ✓ HotSwappable para mantenimiento sin interrupciones

NV33-MT480T | Rango: 40-1200 KVA voltaje de op. 440/480V frecuencia 60Hz.

Amplio rango de voltaje, factor de potencia 1.0 y hasta 30 módulos Hot-Swap en paralelo (N+X) con tecnología IGBT/SCR.

Aplicación: Media tensión 440/480V

- ✓ Módulos de 40KVA para plantas industriales de alto consumo
- ✓ Opción para alimentación directa de transformadores
- ✓ Extensible hasta 1200 KVA
- ✓ Protección en alta tensión



- ✓ **Factor de Potencia Unitario (1KVA = 1KW):** Sin desperdicio de potencia reactiva. Máximo aprovechamiento vs. competencia
- ✓ **Modularidad & Escalabilidad:** Crece con tu negocio. Expande capacidad sin parar operaciones (HotSwappable)
- ✓ **Adaptabilidad a Mala Calidad Energética :** Rango de entrada 166-261V. Funciona en plantas con variaciones extremas
- ✓ **Eficiencia 90-94%:** Menores costos operativos y menor generación de calor
- ✓ **Doble Conversión Online:** Protección total contra cortes, variaciones y sobretensiones
- ✓ **Mantenimiento sin Parar Operaciones:** Bypass externo + módulos HotSwappable = Zero downtime
- ✓ **Tecnología DSP + LCD Touchscreen:** Monitoreo inteligente con reportes en tiempo real