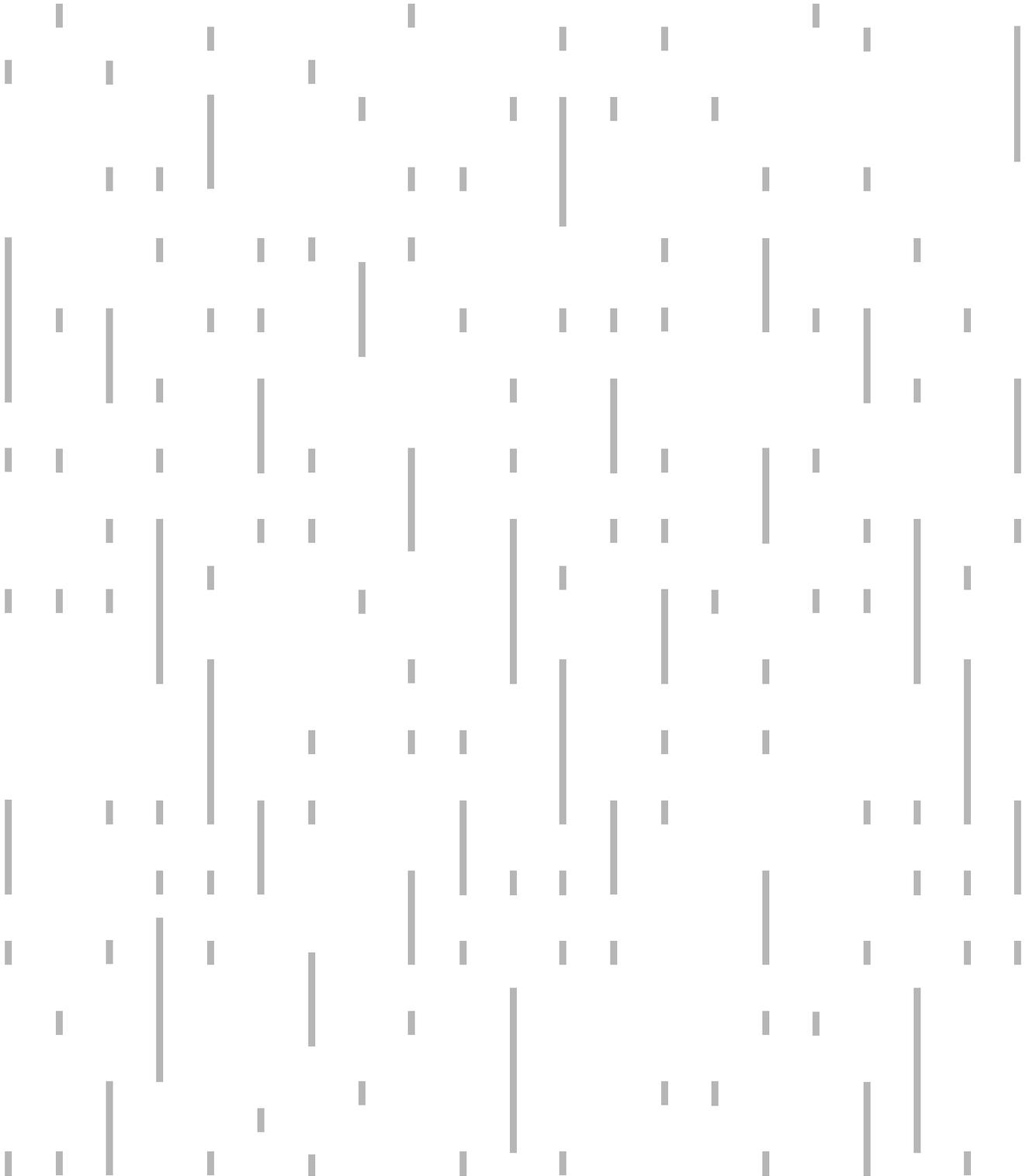




Industronic



Contamos con soluciones para los 9 principales disturbios eléctricos



Interrupción
(Blackout)



Voltaje bajo sostenido
(undervoltage)



Voltaje alto sostenido
(overvoltage)



Variación de frecuencia
(frequency variation)



Distorsión armónica
(harmonic distortion)



Voltaje bajo momentáneo
(sag)



Voltaje alto momentáneo
(swell)



Ruido eléctrico
(electrical line noise)



Sobre voltaje transitorio
(switching transient)

Nuestras Soluciones

- Supresor de Picos de Voltaje
- Sistema de Energía Ininterrumpida
- Filtro de Armónicos Pasivo
- Servicios de Posventa
- Regulador Automáticos de Voltaje
- Acondicionador de Voltaje
- Convertidor de Frecuencia



Sobre Nosotros



1973

Año de
fundación



8

Patentes
Industronic



13

Ingenieros
de I+D



+138,000

kVA's
producidos



SPV-IND

Supresor de Picos de Voltaje
50 ~ 530 kA (1, 2 y 3 fases)

La línea de supresores de picos de voltaje SPV-IND es ideal para suprimir transientes de voltaje, absorber la energía de los transitorios y disturbios eléctricos gracias a su diseño robusto y materiales de grado industrial.

Ofrece protección para equipos eléctricos susceptibles a transientes en la instalación. Recomendado en caso de cambios importantes de voltaje en el suministro eléctrico, con función adicional que elimina ruido eléctrico de alta frecuencia.

Características



Actúa en nanosegundos



Resistente para uso a la intemperie (NEMA 4, IP 65)

- 10 Modos de protección (trifásico)
- Tecnología MOV (Varistores de Óxido Metálico)
- Filtraje de ruido de alta frecuencia
- Conexión en paralelo derivado (no interrumpe la operación de la carga)
- Paralelable para aumentar la capacidad

Aplicaciones



Tableros principales



UPS y Reguladores



Estudios de audio y video



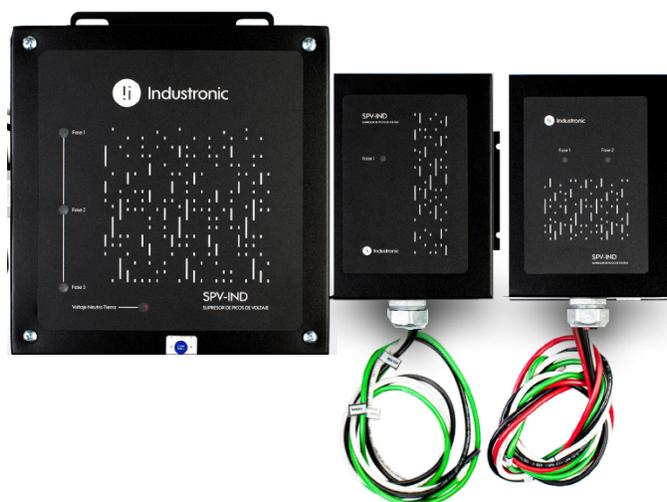
Cargas sensibles



Data centers



Laboratorio y Médico



 10
Años de
Garantía



UPS-IND

Sistema de Energía Ininterrumpida
1200 kVA (1, 2 y 3 fases)

La línea de UPS ha sido diseñada con potentes funciones de respaldo frente a cortes de energía y protección de cargas críticas. Su ingeniería de doble conversión en línea permite operar de forma continua sin limitaciones; garantizando un voltaje de salida siempre limpio y estable, sin importar las variaciones de la alimentación. Es un equipo óptimo para respaldar y proteger contra problemas críticos de la red.

Características



Escalabilidad por módulos
y equipos en paralelo



Regulación de voltaje
de salida +/- 1 %

- Corrección de factor de potencia
- Gestión de carga de baterías
- Software para monitoreo del UPS
- Puerto SNMP o Modbus
- Doble bypass: automático y de mantenimiento
- Factor de potencia 1.0

Aplicaciones



Cuarto de computo



Hospitales



Penitenciarias



Centros
comerciales



Edificios
inteligentes



Robótica



 Industronic

 2
Años de
Garantía



AVR-IND

Regulador Automático de Voltaje
100 ~ 1000 kVA (3 fases)

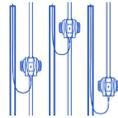
La línea de reguladores automáticos de voltaje AVR-IND provee una regulación precisa a la salida de +/- 1.5% del voltaje nominal, prolongando la vida útil de los equipos que protege. Su amplio rango de voltaje de entrada (+/- 25%) lo hace un equipo ideal para zonas con altas variaciones.

dispone de 3 motores que posibilitan la regulación de cada fase de forma independiente, así mismo, cuenta con un gabinete que permite que el equipo sea instalado en exteriores, protegiéndolo contra lluvia, aguanieve y polvo transportado por el viento.

Características



Gabinete NEMA 3, IP 53



Servomotores de regulación independientes por fase

- Tecnología electromecánica
- Escobillas de carbón tipo rodamiento
- Display con indicador de parámetros eléctricos
- Bypass de mantenimiento
- Protección contra sobrecarga
- Protección contra caídas de fase
- Eficiencia del 98%

Aplicaciones



Edificios



Agroindustria



Escuelas



Industria Pesada



3

Años de
Garantía



AMCR-IND | Regulador de Voltaje 1 ~ 1000 kVA (1, 2 y 3 fases)

La línea de reguladores de voltaje electrónicos AMCR es durable y confiable, cumpliendo con rigurosos estándares de calidad.

Su alta precisión en la salida (+/-2%) prolonga la vida útil de los equipos que protege y permite operar al 100% de su productividad. Con una eficiencia del 99%, se alinea a los objetivos de sustentabilidad y aprovechamiento óptimo de recursos energéticos.

Operación continua aún en caso de mantenimiento o reparación lo hace un producto ideal para sectores con procesos críticos.

Características



Regulación de voltaje +/- 2%



Eficiencia 99% promedio

- Operación silenciosa y mínimo calentamiento
- Corte automático
- Bypass de mantenimiento

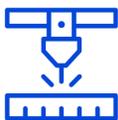
Aplicaciones



Electrodomésticos



Equipo médico
y laboratorios

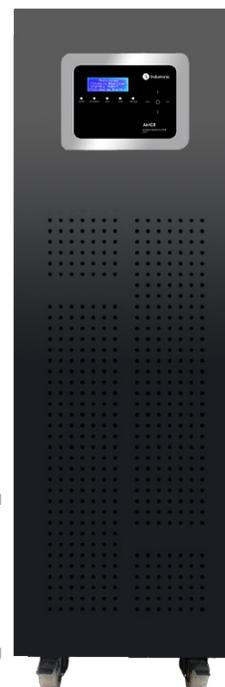


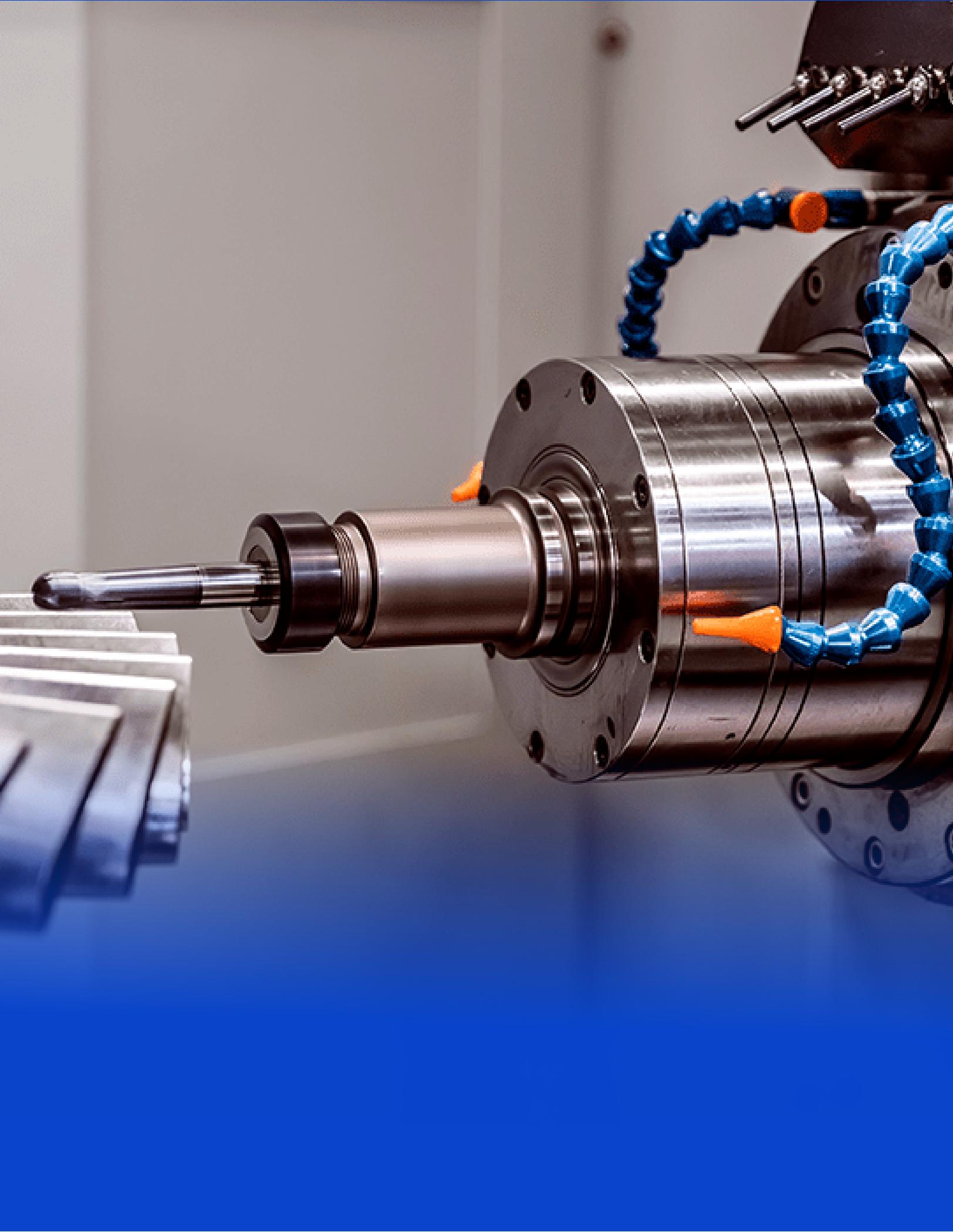
Maquinaria
CNC



Líneas
automatizadas

 10
Años de
Garantía





FAP-IND

Filtro de Armónicos Pasivo
40 ~ 500 kVA (3 fases)

La línea de FAP Filtro de Armónicos Pasivos ha sido diseñada para trabajar en 2 o 3 fases con el fin de reducir la distorsión armónica hasta un 50%, mejorando el factor de potencia y prolongando la vida de sus equipos. También soporta sobrecargas de hasta 200% durante 3 minutos.

Cuenta con un medidor de distorsión armónica integrado, el cual permite medir la reducción de dicha distorsión.

El Filtro de Armónicos FAP-IND funciona en frecuencias de 50 Hz o 60 Hz, es decir, puede operar con casi cualquier equipo.

Características



Cuenta con medidor de distorsión armónica integrado



Reduce la distorsión armónica de corriente en un 50%

- Impedancia 5%
- Diseñados para trabajar en 2 o 3 Fases
- Filtraje efectivo a partir del 50% de la carga
- Soporta sobrecarga de hasta 200% por 3 minutos

Aplicaciones



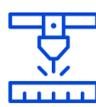
Sistema de Energía Ininterrumpida



Industria

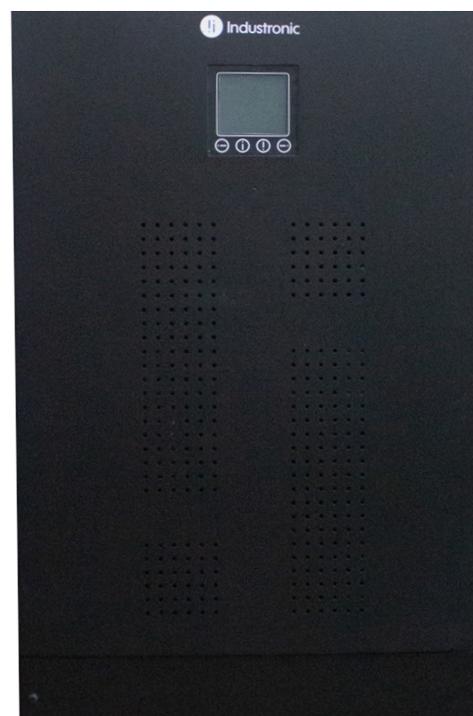


Data Center



Maquinaria CNC

 3
Años de Garantía





CFR-IND

Convertidor de Frecuencia 40 ~ 300 kVA (3 fases)

El convertidor de Frecuencia estático, se utiliza para alimentar cargas que precisan energía en una frecuencia fija diferente de la disponible en la red (de 50Hz a 60Hz ó de 60Hz a 50Hz). Ofrece la protección necesaria para cargas críticas que requieren la mayor disponibilidad de funcionamiento.

Cuenta con un control microprocesador que gobierna la unidad en función de las distintas consignas y señales que recibe e informa al usuario de su estado.

Características



Cambio de frecuencia 60 Hz a 50 Hz
y 50 Hz a 60 Hz



Factor de potencia 1.0

- Inversor con tecnología IGBT de 3 niveles
- Doble DSP para alta confiabilidad y desempeño
- Función cold start (arranque en frío desde baterías)
- 97% de eficiencia AC – AC
- Función de auto prueba
- Ventiladores con modo de reposo inteligente
- Paro de emergencia (EPO)

Aplicaciones



Equipo
de computo



Industria



Sistemas
de seguridad



Maquinaria
CNC

 2
Años de
Garantía



Servicios Posventa



Póliza de Mantenimiento

Nuestras pólizas de mantenimiento anual le permiten operar su negocio mientras nos encargamos de la correcta operación de sus equipos. Contamos con 3 tipos de pólizas: Silver, Gold y Platinum.



Análisis de Energía

Contamos con personal experto y tecnología de punta para la medición y análisis de variables eléctricas en entornos complejos. Esto nos permite determinar las fallas de la instalación eléctrica para desarrollar la mejor solución a nuestros usuarios



Soporte Técnico

Nuestro departamento de soporte técnico brinda diferentes servicios 24/7, con el fin de asegurar que sus equipos marca Industronic operen de forma eficiente en todo momento.



Escaneé el código QR y visite nuestra página web:
grupoindustronic.com

Industronic

Monterrey | Cd México | Guadalajara | Querétaro | Chihuahua | Mérida | Tijuana



contacto@grupoindustronic.com



grupoindustronic.com



01 800 024 1114