

SOLUCIONES DE PROTECCIÓN, RESPALDO Y GENERACIÓN ELÉCTRICA











Lima,

Señores

Atención: Sr.

Presente.-

Estimados señores, **AMERICAN UPS S.A. con RUC 20459270915**, es una empresa con más de 20 años de experiencia, en los que través del conocimiento y aplicación de ingeniería hemos podido brindar a nuestros diversos clientes el suministro de bienes, servicios y soluciones de respaldo, protección y generación eléctrica.

A la fecha el portafolio de equipos y soluciones que ofrecemos es el siguiente:

- Sistemas UPS monofásicos de 01kVA a 10kVA
- Sistemas UPS trifásicos monolíticos y modulares de 10kVA, 300 KVA a 1MVA
- Transformadores de aislamiento monofásicos de 1KVA a 50kVA
- Transformadores de aislamiento trifásicos de 3 kVA a 500 KVA.
- Generadores eléctricos DIESEL de 15kW a 01MW
- Tableros de Transferencia Automática
- Sistemas de Aire Acondicionado de Precisión

Entre otros.

De la misma manera, ofrece los servicios especializados de:

- Mantenimientos predictivos, preventivos y correctivos de sistemas UPS
- Mantenimientos predictivos, preventivos y correctivos de Generadores Eléctricos
- Asesoría en el diseño de soluciones a la medida del requerimiento del cliente.

Contamos con personal altamente capacitado localmente y en fábrica ya que contamos con la distribución y/o representación exclusiva de los productos que comercializamos.

Sirva también el presente documento para hacerle llegar la relación de nuestros principales clientes con quienes mantenemos contratos de servicios de mantenimiento predictivo, preventivo y correctivo a todo costo a nivel nacional.

Agradeciendo su atención a la presente, quedamos a su disposición,

Cordialmente,











PRINCIPALES CLIENTES

CNPC PERU S.A. CANAL 2

CIA. MINERA MISKIMAYO S.A. CANAL 4

CIA. MINERA SAN VALENTIN CANAL 9

CLINICA SAN PABLO S.A. CORPORACION E. WONG S.A.C.

ASOCIACION PERUANO JAPONESA AGRIBRANDS PURINA PERU S.A.

AC TECHNOLOGY SAC. IPD- Instituto Peruano del Deporte.

A&M TECH SRL. MOLITALIA S.A.

CIRSA- GAMING AND SERVICES. MINERA CONFIANZA S.A.C

CLINICA SAN JUAN DE DIOS. NT&TV SAC.

CASINO MERLIN PAPELERA NACIONAL S.A.

CONSTRUCTORA ARQUITRABE SAC. RIO BRAVO CONSTRUCTORA.

DINI- Dirección nacional Inteligencia RRN EDIFICA SAC.

DOMIRUTH TRAVEL S.A. SERVICIOS MINERIA Sucursal PERU.

DPI DEL PERU S.A. SNOW BOARDING S.A.C.

EMBAJADA AMERICANA SODEXHO PERU SAC.

EMBAJADA DE CHILE. SWEET HOME Contratistas Generales.

INSTITUTO DE IMÁGENES MEDICAS TALMA SERVICIOS AEROPORTUARIO.

CLINICA SAN JUAN DE DIOS. MINSUR S.A.

LABORATORIOS IQFARMA S.A. TECNUM S.A.

KGV NETWORK S.A.C. UNIV. CATOLICA SANTA MARIA.

LABORATORIOS SMASAC. PONT. UNIV. CATOLICA DEL PERU.

MANTTO S.A.C. UNIV. SAN CRISTOBAL HUAMANGA.

MATCH CONST. Y CONSULTORIA SAC. XEROX DEL PERU S.A











SISTEMAS DE ALIMENTACIÓN ININTERRUMPIDA UPS







DISTRIBUIDOR AUTORIZADO - PLATINUM

EQUIPOS RACKEABLES PARA SOLUCIONES DE PEQUEÑA Y MEDIANA EMVERGADURA



Trifásicos (hasta 150kVA)

EQUIPOS TRIFÁSICOS MODULARES PARA SOLUCIONES ESCALABLES EN EL TIEMPO



MODULARES PARA SOLUCIONES DE MEDIANA EMVERGADURA

EQUIPOS TRIFÁSICOS MONOLÍTICOS Y



Trifásicos Modulares con redundancia vertical y horizontal













UPS



REPRESENTANTE LOCAL

TODA LA FAMILIA DE UPS TRIFÁSICOS PARA LOS DISTINTOS TIPOS DE APLICACIONES
DEL MERCADO



EQUIPOS TRIFÁSICOS MONOLÍTICOS PARA SOLUCIONES DE MEDIANA EMBERGADURA



Trifásicos (desde 10kVA hasta 300kVA)

EQUIPOS TRIFÁSICOS MODULARES PARA SOLUCIONES ESCALABLES EN EL TIEMPO

















UPS MONOFASICOS













SISTEMAS DE GENERACIÓN ELÉCTRICA GRUPOS ELECTRÓGENOS



REPRESENTANTE LOCAL

TODA LA FAMILIA DE UPS TRIFÁSICOS PARA LOS DISTINTOS TIPOS DE APLICACIONES DEL MERCADO



EQUIPOS TRIFÁSICOS MONOLÍTICOS PARA SOLUCIONES DE MEDIANA EMVERGADURA EQUIPOS TRIFÁSICOS MONOLÍTICOS PARA SOLUCIONES DE MEDIANA EMVERGADURA

















SISTEMAS DE GENERACIÓN ELÉCTRICA GRUPOS ELECTRÓGENOS



REPRESENTANTE LOCAL

TODA LA FAMILIA DE UPS TRIFÁSICOS PARA LOS DISTINTOS TIPOS DE APLICACIONES DEL MERCADO





VIGA VERTICAL

Refuerzo para el encapsulado, permitiendo un transporte mucho más seguro así como su puesta en sitio.









Insonorizado, compacto y resistente











TABLEROS DE TRANSFERENCIA AUTOMÁTICA TTA

ASCO Power Technologies®



DISTRIBUIDOR AUTORIZADO - PLATINUM

TODA LA FAMILIA DE UPS TRIFÁSICOS PARA LOS DISTINTOS TIPOS DE APLICACIONES DEL MERCADO



Fig. 3: ASCO Power Transfer Switch rated 400 amperes



Fig. 4: ASCO Power Transfer Switch rated 600 Amperes



Fig. 5: ASCO Power Transfer Switch rated 1000 amperes



Fig. 6: ASCO Power Transfer Switch rated 2000 amperes shown in Type 3R enclosure



Fig. 7: ASCO Power Transfer Switch rated 3000 amperes









AIRES ACONDICIONADOS DE PRECISIÓN AAP



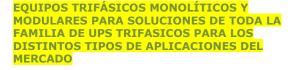




DISTRIBUIDOR AUTORIZADO - PLATINUM

EQUIPOS RACKEABLES PARA SOLUCIONES DE PEQUEÑA Y MEDIANA EMVERGADURA































TRANSFORMADORES SECOS AMERICAN UPS

Transformadores de diseño especifico para cargas no lineales Factor K

Campos de utilización:

Todas aquellas aplicaciones en que se precise alimentar cargas con una alta distorsión armónica (los transformadores normales no están diseñados para ello lo que provoca calentamientos excesivos).

La tabla siguiente está basada en prácticas experimentadas. Un trasformador de factor K-13 resuelve la mayoría de los problemas que se presentan en las instalaciones con un valor elevado de Distorsión Total Armónica (THD).

Cargas no lineales	Factor K
Las cargas electrónicas representan <5%	K-1
Los armónicos producidos por las cargas representan <35% K-4	
Los armónicos producidos por las cargas representan <75% K-13	
Los armónicos producidos por las cargas representar	n <100% K-20

CARACTERISTICAS TECNICAS TRANSFORMADORES FACTOR K	
Potencia	Hasta 500kVA
Nivel de tensión	Hasta 600V
Taps en el primario	+/-2/2 x 2.5% c/u de la tensión nominal ò +/-5% (A pedido)
Nivel de aislamiento	3kV
Eficiencia	97%
Frecuencia	60Hz
Enfriamiento	ANAN
Grado de Protección	IP ò Nema
Factor	K1, K4, K13, K20
Sobre elevación de Temperatura	Clase (F - 155 °C) ,(H – 180°C)
Resistencia de Aislamiento	400 mH mínimo desde el embobinado al núcleo @ 500VDC
Grado de Protección	A pedido
Normas	IEC - 60076, ANSI C57-12, ITINTEC 370.002, IEEE, NEMA Y NOM.
Incluye	Pernos de elevación
Refrigeración	ANAN
Temperatura ambiente	-25 °C +40°C
Humedad	Hasta 93% Humedad relativa
Grupo de conexión	Monofásicos, Trifásicos Dyn5- Dyn11etc
Máxima THD-I admisible	60%
Uso	Interior ò Exterior
Altitud	Hasta 4,500msnm
Derating	5% por cada 1000mts sobre los 1,000msnm
Observaciones	Neutro dimensionado para 2 x In
Ventajas	Diseño compacto y estable que garantiza funcionalidad a bajo costo
Garantía	02 años









