SOLUCIONES PARA DATA CENTERS Y APLICACIONES IT

Ofrecemos todas las soluciones para la instalación o remodelación de tu data center, sin importar el tamaño de este.

- Soluciones de respaldo, distribución y la administración de la energía eléctrica (EATON).
- Acondicionamiento de energía (calidad de la energía y backup).
- Distribución de energía (ats, transformadores, EPDU)
- Soluciones de encerramiento (enclosure) (bastidores, jaulas).
- Gestión del flujo de aire (bastidores, pasillo y sala de contención y enfriamiento en fila).
- Gestion y Monitoreo de la energía.
- Soluciones de climatización especializada con los aires acondicionados de precisión (HIREF).
- Aplicaciones para Data Centers, Server Rooms y Shelter de telefonía móvil, con particular atención a la fiabilidad, a la redundancia de los sistemas y a la contención de los consumos energéticos.
- Para aplicaciones IT, Data Centers y Telecom.
- Equipos perimetrales de climatización para el control estricto de precisión (3.0 – 45 KW).
- Unidades Close Control sistemas de alta densidad (CCAC) 2.7 -210 KW.
- Unidades compactas y split para shelter de telefonía móvil (TLC) 2.5 - 32 KW.
- Chillers Free-Cooling 5.5-1,200 KW.
- Unidades Inrow.
- Unidades Inrack.

UNITRADE
Calidad y Eficiencia Energética Garantizada
www.unitrade.com.do • unitrade.sa@claro.net.do

UPS

EATON
Distribuidor
AUTORIZADO

UNIPOWER

Sistemas de UPS True on Line y Doble Conversión: Representamos la línea EATON, líderes a nivel mundial, ideales para aplicaciones crítcias. Poseen amplios rangos de regulación de voltaje y frecuencia. Disponibles en configuración trifásica y monofásica. Desde 700VA hasta 18,000 KVA. La línea Eaton cuenta también con soluciones de racks, ATS, PDU y TVSS.

UPS UNIPOWER: Ofrece la protección necesaria para sus aplicaciones críticas, garantizando la correcta continuidad en sus operaciones. También disponibles para aplicaciones que necesitan un tiempo de back up prolongado.

Disponibles en capacidades desde 1kva hasta 50kva.

Los UPS interactivos Unipower son ideales para computadoras personales, equipos de small office/home office y estaciones de trabajo pequeñas. Cuentan con regulador de voltaje integrado, indicadores LED para el nivel de consumo y disponibilidad de baterías.

Disponibles en capacidades desde 500va hasta 2.2kva

BATERIAS PARA UPS

EnerSys.™ RITAR® UNIPOWER

Baterías de 12v en gelatina para sistemas de UPS, aplicaciones de telecomunicaciones, sistema de alarma, etc. Disponibles en capacidades desde 5 amperios hasta 235 amperios.

www.unitrade.com.do • unitrade.sa@claro.net.do

UNITRADE
Calidad y Eficiencia Energética Garantizada

AIRES DE PRECISIÓN

MINI RACK COOLER PARA SISTEMAS DE ALTA DENSIDAD

MRAC es la perfecta elección para refrigerar armarios racks de 19" en los que sea necesario un control estricto de la temperatura interior y un funcionamiento de 24 horas al día.

En versión partida, con motocondensadora exterior de refrigerante R410A, la gama va desde 3.6 hasta 7.9 kW.

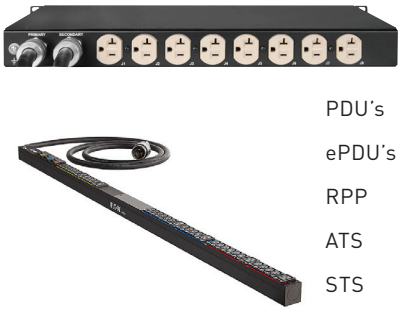
El MRAC lo controla un software dedicado, desarrollado por el Dpt. de software de Hi-Ref S.p.A., que permite la conexión en LAN de hasta 8 unidades y la interconexión con un sistema automático de apertura en caso de alarmas.

- Batería con aletas hidrofílicas de alta eficiencia y estructura de aluminio
- Compresor con tecnología brushless inverter disponible para las versiones de 7 kW
- Disponibles versiones para bajas temperaturas del aire exterior
- Bandeja de recogida de condensados en acero inox AISI 430
- Conexiones eléctricas y del microprocesador rápidas
- Conexiones refrigerantes inferiores
- Paneles completamente aislados
- Filtro de aire G3
- Color RAL 7016

AIRES DE PRECISIÓN

HiRef **Aires de precisión HIREF** para ambientes tecnológicos, aplicaciones de Data Center y Telecom. Especialmente diseñados para uso continuo 24 horas todos los días y para extraer calor generado por equipos electrónicos controlando ajustadamente la temperatura y la humedad relativa del aire, proporcionando mayor flujo y mejor filtrado, con procesador inteligente programable y con capacidad de redundancia, rotación, sensado, protección, alarmas y monitoreo remoto via SNMP y Modbus.

SOLUCIONES DE DISTRIBUCIÓN



PDU's

ePDU's

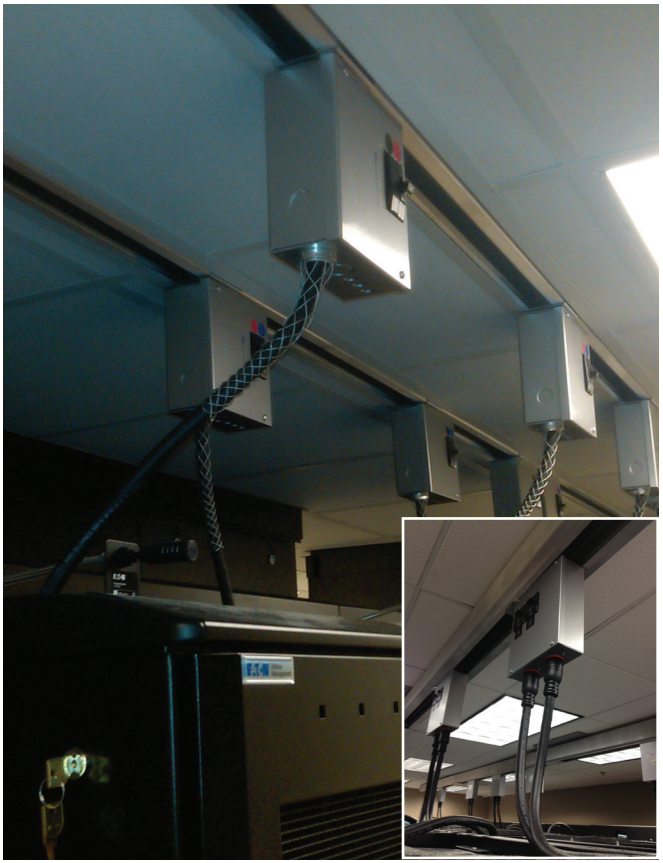
RPP

ATS

STS

PISO TÉCNICO

Proveen un soporte estructural elevado con lozas removibles y perforadas sobre el piso creando un espacio que sirve de plenum para distribución de aire acondicionado, cableado eléctrico y/o cableado de redes de datos para uso en datacenters, oficinas y centros de comando y control.



DUCTOBARRA

Sistema para la distribución aérea de energía eléctrica con la flexibilidad de alimentar los equipos con una variedad de unidades enchufables que pueden ser agregadas fácilmente en caliente sin desenergizar y en cualquier punto del mismo para uso en datacenters y en industrias .