



PDU

MÓDULOS DE DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA 20 a 300 KVA



Se fabrican bajo el requerimiento del cliente, en capacidades de 20 a 300 KVA y pueden incluir o no, transformador de aislamiento tipo K4, K13 o K20, para acoplamiento de voltaje o simple aislamiento magnético. Así mismo pueden incluir monitor de energía y supresor de transientes.

Características principales

- Construidos bajo estándares internacionales para cumplir con normas NOM y UL.
- Tarjeta de monitoreo opcional soporta web browser y permite monitorear todos los parámetros en una red sin software especial.
- El número de polos es configurable desde 42 hasta 168 polos por gabinete y en múltiplos de 42 polos al número deseado por el usuario.
- Los módulos de distribución de energía principales cuentan con medidor de energía local de manera estándar de voltaje, amperaje, KVA, KW, KW_r, FP.
- El supresor de transientes es opcional tanto para los módulos principales como de extensión, son del tipo modular con seguimiento de onda y filtro RF.
- Se pueden utilizar solos o como complemento de un módulo principal para aumentar el número de polos.
- Monitoreo de alimentadores principales y a nivel circuito derivado.
- EPO Emergency Power Off.
- Neutro dimensionado al 200%.
- Transformador NMX-J-169 ANCE-2004 equivalente DOE 2016.

Su implementación representa importantes ahorros ya que la distribución de energía se realiza en un gabinete cercano a la carga minimizando el uso de cableado y el tiempo de ejecución.

Proporcionan mayor protección eléctrica ya que pueden generar neutros nuevos y limpios al pie de la carga, eliminando el ruido eléctrico que se puede infiltrar por emisiones electromagnéticas y de radio frecuencia.

Complemente su solución con:

- » Baterías
- » Estabilizador de voltaje
- » Supresor de picos y transitorios de voltaje
- » Aire acondicionado de precisión
- » Monitoreo
- » Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo

PDU

MÓDULOS DE DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA 20 a 300 KVA



Capacidad de Módulos de Distribución de Energía Principales

20 a 60 KVA y 80 a 300 KVA con transformador de aislamiento

Dimensiones del Gabinete

Altura 2000 cm, Frente 104 cm, Fondo 80 cm

Altura 2000 cm, Frente 104 cm, Fondo 104 cm

Opcionales

Transformador: K4, K13 y K20

Voltajes de Entrada: 208, 380, 400, 415, 480 y 600 VCA

Voltajes de Salida: 208/120, 380/220, 400/230 y 415/240 VCA

Frecuencia: 50 ó 60 Hz

Supresor de Transientes: Entrada / Salida

Masas de Distribución: 42 polos

Nema 1 (Gabinete)

Puertas frontales y posteriores

Conexiones inferiores y superiores

Paneles Remotos de Distribución (Sin Transformador 42- 168 polos)

Desde 42 a 168 polos de energía



Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso

