

Transfer Switch

Los interruptores de transferencia son dispositivos que pueden conmutar a una línea de suministro de energía alternativa si es necesario. Se puede hacer una distinción entre switch de transferencia manual (bypass) y switch de transferencia automática (ATS).



Manual

- Mantenimiento o reemplazo ininterrumpido de los Sistemas UPS a través del interruptor bypass sin apagar las cargas conectadas.
- Interruptor de selección fácilmente manejable.
- Posición del interruptor "Netz": las cargas conectadas se operan directamente con el voltaje principal
- Posición del interruptor "USV": las cargas conectadas se operan con el sistema de voltaje UPS.
- Pantalla LED claramente visible para el estado de interruptor.
- Bajo consume de energía interna. consumption

Automático

- Transferencia automática a una fuente alimentación alternativa si se produce un apagón de la fuente de alimentación principal. (A o B)
- Tiempos de transferencia en el rango de estándares de la industria y sin interrupción del funcionamiento.
- Pantalla LED que muestra el estado de la fuente de alimentación, incluido el cambio de fase.
- Medición de energía, corriente, factor de potencia, Angulo de fase , voltaje y potencia active / aparente / reactiva.
- Dos contadores de energía, uno de forma continua , el otro reinicialable.
- Pantalla LED claramente visible para la corriente total, dirección IP, datos del sensor y los informes de errores.
- Dos interfaces para sensores opcionales para monitorización ambiental. (temperatura, humedad y presión aire)
- Mensajes por mail, Syslog y SNMP en función de los valores de umbral en la medición de energía, temperatura, humedad o presión de aire.



Inteligente

- Conmutación de entrada de forma local o remota sobre IP
- Alimentación redundante para dispositivos con un solo cable
- Relé de conmutación automática para una transferencia de energía sin problemas
- Monitorización remota sobre IP
- Modelos con Conmutación en tomas de salida más Monitorización de las tomas.
- Selección Extensiva: modelos 110V / 208V / 230V con rango de entrada de 10A a 32A; número de tomas de salida de 1 a 24 y variedad de tipos de tomas (NEMA, C13, C19, UK, Schuko, French, etc).
- Configuraciones personalizadas disponibles bajo pedido.



Medida

- Conmutación de entrada de forma local
- Alimentación redundante para dispositivos con un sólo cable
- Relé de conmutación automática para una transferencia de energía sin problemas.
- Monitorización Amp Local por medidor
- Modelos con Conmutación en tomas de salida más Monitorización de las tomas.
- Selección Extensiva: modelos 110V / 208V / 230V con rango entrada de 10A a 32A; número de tomas de salida de 1 a 24 y variedad de tipos de tomas (NEMA, C13, C19, UK, Schuko, French, etc).
- Configuraciones personalizadas disponibles bajo pedido.

