

CDCOM[®] Manual de Usuario: Convertidor de Corriente Alterna (PLK24AC20A)

Introducción del Producto

Por favor asegúrese que el modelo que tiene sea nuestro modelo PLK24AC20A, la salida de voltaje es de 24Vca, y la especificación de salida de corriente es de 20A, con 16 CH canales de salida. La fuente de alimentación adopta una carcasa de metal pintada de blanco, el extremo de entrada está equipado con un fusible reemplazable y el canal de salida está equipado con un fusible de recuperación automática PTC. Admite protección contra sobretensión, protección de salida, función de indicación de fallas. La eficiencia de conversión de este modelo es más del 75%, adecuado para la mayoría de los entornos de suministro de energía centralizados de CA de monitoreo de seguridad industrial.

Especificaciones Técnicas

Modelo	PLK24AC20A
Voltaje Entrada	110 Vca 60 Hz
Corriente Entrada	6.5 A Max
Voltaje Salida	24 Vca
Corriente Salida	20 A
Salida de Potencia	480 W
Canales de Salida	16 Canales
Protección por Canal	≥3.60 A
Protección Entrada	≥10 A
Fluctuación Voltaje	± 10%
Perdida Carga	≤ 6.0 W
Eficiencia	≥ 75%

Uso en Ambiente

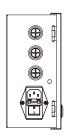
Temperatura operación: -25-40°C Temperatura almacenamiento: -25-65°C Humedad operación: 20-90%RH Humedad almacenamiento: 10-95%RH

Apariencia

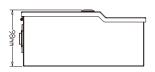
1. Tamaño: L216.5mm*A202mm*H98mm

2. Entrada: Plug de alimentación CA

3. Salida: 6.35 terminal de tornillos

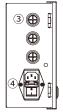


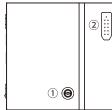


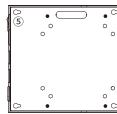


Nota: Solo la etiqueta del panel indicador de estado es diferente en apariencia.

Estructura y descripción de funcionamiento







- 1 Cerroio
- Indicador estado de entrada y salida. La luz estará encendida en funcionamiento normal
- Protección a prueba de polvo tipo orificio roscado de goma
- 4 Interruptor de encendido, toma de entrada CA
- Orificios para montaje en pared

Imagen del Producto

- Interruptores, puede encender/apagar la salida seleccionando el canal correspondiente ON / OFF
- Seguro de recuperación automática PTC del canal de salida
- Terminal de cableado del canal de salida

Atención

- 1. Este equipo debe ser operado por profesionales, no lo desmonte ni lo instale por su cuenta, esto para evitar lesiones personales y pérdidas innecesarias.
- 2. Compruebe si los cables de entrada y salida son correctos antes de encender, para no dañar el equipo del usuario.
- 3. Antes de encender, verifique si la fuente de alimentación está conectada a tierra de manera confiable esto evita el riesgo de descarga eléctrica.
- 4. Después de enchufar, el indicador de encendido se iluminará. Si no es así, compruebe si el cableado es correcto. Si no hay una salida normal, envíelo para su reparación.
- 5. En uso real, si la potencia requerida no es suficiente, informe al comerciante a tiempo para que podamos compartir el modelo correcto a tiempo.
- 6. No instale la fuente de alimentación bajo la luz solar directa, alta temperatura, lluvia y lugares polvorientos, e instálelo en un lugar con buena ventilación y disipación de calor.
- 7. Tenga cuidado de no usarlo en un ambiente con salpicaduras de agua y gotas de agua.



