

# PDU048



**POWER**AID

# MANUAL DE USUARIO

PDU048

## ¡ATENCIÓN!

Mantenga este dispositivo alejado de la lluvia y la humedad.  
Desenchufe el cable de alimentación antes de abrir la carcasa.

Por su seguridad, lea atentamente este manual de usuario antes de poner el dispositivo en funcionamiento por primera vez. Toda persona que intervenga en la instalación, uso o mantenimiento de este equipo debe

- debe estar cualificado y
- seguir las indicaciones de este manual

## 1. INTRODUCCIÓN

Gracias por elegir el controlador. Comprobará que ha adquirido un dispositivo potente y versátil. Desempaque su equipo. Antes de ponerlo en marcha por primera vez, asegúrese de que no presenta daños causados durante el transporte. Si detecta algún desperfecto, contacte con su distribuidor y no utilice el aparato.

## 2. INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

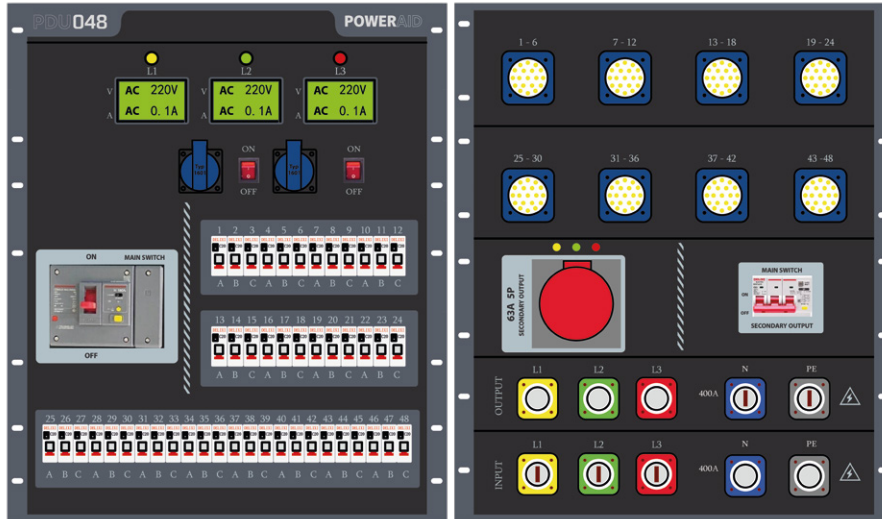
Este dispositivo ha salido de nuestras instalaciones en perfectas condiciones. Para mantener este estado y garantizar un funcionamiento seguro, es imprescindible que el usuario siga todas las instrucciones y advertencias de este manual. Este equipo pertenece a la clase de protección III. Debe utilizar siempre un transformador adecuado para su funcionamiento. Desconéctelo siempre de la corriente cuando no se utilice o antes de limpiarlo. Mantenga este equipo alejado de niños y personas no especializadas. El dispositivo no contiene piezas reparables por el usuario. Las tareas de mantenimiento y servicio

solo deben ser realizadas por distribuidores autorizados.

## 3. CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO

No sacuda el dispositivo. Evite utilizar fuerza excesiva al instalarlo o manipularlo. Cuando elija el lugar de instalación, asegúrese de que el aparato no esté expuesto a calor extremo, humedad o polvo. Procure que no queden cables sueltos, ya que esto puede poner en riesgo su seguridad y la de los demás. Este equipo no debe funcionar ni almacenarse en ambientes donde pueda recibir salpicaduras de agua, lluvia, humedad o niebla. La humedad o una alta condensación pueden provocar fallos en el aislamiento y causar descargas eléctricas graves. No permita el manejo por personas no cualificadas. Utilice siempre el embalaje original para el transporte del dispositivo.

## 4. CARACTERÍSTICAS



AC 380V, 1P+N, doble interruptor para neutro/positivo, interruptor diferencial, Alimentación: trifásica, cinco hilos AC380, Corriente de entrada: enchufe Rhino 400A auto-bloqueante con conexión escalonada, Pantalla: medidor independiente de corriente y voltaje en cristal líquido para cada fase A.B.C, permite visualizar datos en tiempo real sin necesidad de cambiar de pantalla, Salida: 8\*19 contactos Salida Socapex, cada salida con indicador luminoso. Fuselaje: Placa de grano hexagonal de doble capa, resistente y elegante, resistente a impactos; armario estándar 13U. Sistema de control: Control principal con interruptor general de 200A; cada circuito independiente con interruptor C20A, protección contra sobrecarga y cortocircuito. Entorno de funcionamiento estándar:

Temperatura ambiente: 0-±45°C, Humedad relativa: 40%-80%,

Incluye luz LED azul

1 toma de salida de 63 amperios y 5 pines con interruptor automático

## 5. LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

Desconecte el equipo de la red eléctrica antes de iniciar cualquier operación de mantenimiento.

¡PELIGRO DE MUERTE!

Recomendamos limpiar el dispositivo con frecuencia. Utilice un paño suave, sin pelusa y ligeramente húmedo. No emplee alcohol ni disolventes. El aparato no contiene piezas que puedan ser reparadas por el usuario; las tareas de mantenimiento y reparación deben ser realizadas únicamente por distribuidores autorizados.

## 6. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Alimentación: 220-240V CA, 50/60 Hz

Dimensiones (LxAnxAI): 680\*600\*835 mm

Peso: 53,00 kg

**Nota: Toda la información está sujeta a cambios sin previo aviso.**