

Instrucciones de uso

Especificaciones:

Modelo	P63-DIN
Entrada	220VCA 50Hz
Carga máxima	63A
Corte por baja tensión	Ajustable: 140V a 210V
Corte por sobre tensión	Ajustable: 230V a 300V
Retardo de inicio	Ajustable: 1s a 600s
Retardo de protección	Ajustable: 1s a 30s
Retardo de reconexión	Ajustable: 1s a 600s
Indicador de estado de la línea	Display digital
Temperatura ambiente	-5°C a 50°C
Humedad relativa ambiente	0 a 95% (sin condensación)
Dimensiones	Ancho: 36mm; Alto: 84mm; Profundidad: 66mm
Peso neto del equipo	0,15Kg

Descripción de funcionamiento:

El Protector de Tensión analiza la tensión de la red eléctrica y, si está fuera del rango de protección (ajustable por el usuario), desconecta la carga. Cuando la tensión vuelve a estar dentro del rango de protección, espera el tiempo de retardo de reconexión (ajustable por el usuario) y, si se mantiene dentro de dicho rango, reconecta la carga. De lo contrario, sigue analizando la tensión hasta que se encuentre dentro del rango de protección.

Precauciones:

- Antes de conectar este equipo a la red eléctrica, asegúrese de que la misma esté protegida por un interruptor termomagnético de 63A o menor.
- Para una correcta instalación y configuración de este protector, vea las secciones “Instalación” y “Ajuste de parámetros” de este instructivo.
- No conectar equipos que excedan la corriente máxima especificada, ya que dañará el producto.
- No utilice este protector en ambientes húmedos o sin ventilación.
- Cada vez que este protector sea conectado a la red eléctrica luego de una desconexión, esperará el retardo de reconexión de inicio. Por lo tanto, se recomienda no desenergizarlo y, en su lugar, apagar el/los equipo(s) conectado(s).
- Solo el personal autorizado por Atomlux podrá realizar la apertura, el cambio o la reparación de este producto.

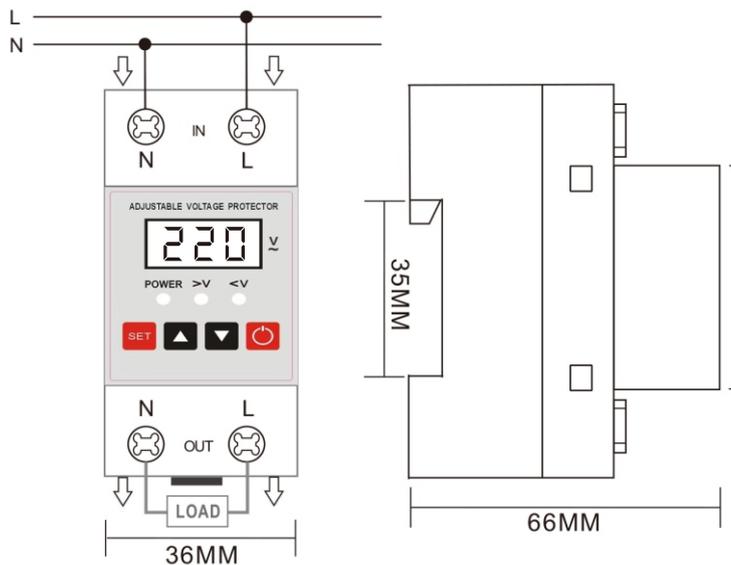
Instrucciones de uso

Instalación:

Antes de comenzar con la instalación de este Protector, asegúrese de que la línea eléctrica esté completamente desenergizada y protegida por un interruptor termomagnético de 63A o menor.

1. Monte el Protector de Tensión dentro del tablero general con riel DIN y al lado del interruptor termomagnético de entrada.
2. Conecte la entrada del Protector de Tensión a la salida del interruptor termomagnético.
3. Conecte la salida del Protector de Tensión a la red interna del domicilio.

NOTA: Utilice cables de la sección adecuada conforme a la intensidad de corriente consumida por la carga a proteger. Intensidad de corriente máxima: 63A.



INDICADORES

>V: Sobre Tensión

<V: Baja Tensión

POWER: Funcionamiento Normal

TECLADO

SET Selección de ajustes

▲ Aumentar

▼ Disminuir

⏻ ON/OFF

Ajuste de parámetros:

Para ajustar los umbrales de protección por Sobre tensión, Baja tensión y los tiempos de Retardo de reconexión, utilice el teclado del frente del Protector.

La secuencia de configuración se ilustra a continuación:

