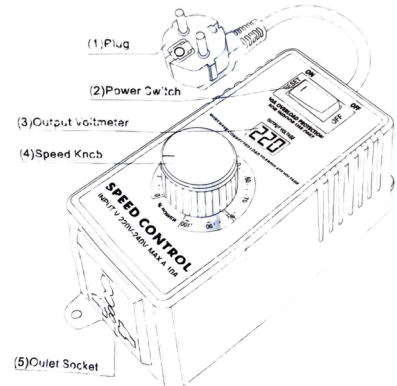


Regulador de Voltaje Monofásico (220/220Vac)

INSTRUCCIONES DE USO

REGULADOR ELECTRÓNICO DE VOLTAJE CON TIRISTOR DE CONTROL DE VELOCIDAD

- (1) Enchufe
- (2) Interruptor de encendido
- (3) Voltímetro de salida
- (4) Perilla de velocidad CONTROL DE VELOCIDAD ENTRADA: 220 V-240 V, MÁX. 10 A
- (5) Toma de corriente



Descripción

ELEMENTO

Capacidad de corriente	10 amperios
Capacidad de voltaje	220-240 CA
Protección contra sobrecarga	10 amperios
Características	Velocidad variable o funcionamiento a plena potencia
Tamaño del producto	100 mm (largo) x 90 mm (ancho) x 60 mm (alto)
Peso	0,5 kg

DESCRIPCIÓN

Advertencias y precauciones de seguridad

ADVERTENCIA: Al utilizar el controlador, siga siempre las precauciones básicas de seguridad para reducir el riesgo de lesiones personales y daños al equipo.

¡Lea todas las instrucciones antes de usar este producto!

1. Prohibido su uso a personas no profesionales. Familiarícese con el funcionamiento del producto y las instrucciones de funcionamiento.
2. Evite descargas eléctricas. Se prohíbe a personas no profesionales abrir la carcasa. Los accesorios de la máquina están cargados, lo que supone un peligro de alta tensión.
3. Mantenga limpia el área de trabajo. Las áreas desordenadas pueden provocar lesiones.
4. Observe las condiciones del área de trabajo. No opere en lugares húmedos o mojados. No lo exponga a la lluvia. Mantenga el área de trabajo bien iluminada.
5. Mantenga a los niños alejados. Nunca permita que los niños estén en el área de trabajo. No permita que manipulen máquinas, el controlador ni cables de extensión.
6. Guarde el equipo inactivo. Cuando no esté en uso, el controlador debe guardarse en un lugar seco para evitar la oxidación. Guarde siempre el controlador bajo llave, fuera del alcance de los niños.
7. Cuide el controlador. Inspeccione los cables del controlador periódicamente y, si están dañados, llévelos a reparar por un técnico autorizado.
8. Utilice el controlador adecuada para el trabajo. No intente forzar el controlador o accesorio pequeño para que realice el trabajo de un controlador industrial más grande. Esta controlador fue diseñada para ciertas aplicaciones. No la modifique ni la utilice para un fin para el que no fue diseñada.





Regulador de Voltaje Monofásico (220/220Vac)

INSTRUCCIONES DE USO

1. Antes de usar, lea y comprenda todas las instrucciones y advertencias de seguridad en el manual de instrucciones proporcionado por el fabricante del controlador que se está utilizando. Verifique que el interruptor de encendido (2) del controlador esté en la posición "OFF" y gire la perilla de velocidad (4) para marcar la posición *0%, enchufe el cable eléctrico del controlador (1) en la toma de corriente, cargue el enchufe del cable de alimentación en el enchufe del enchufe del controlador (5).
2. Inserte el enchufe de control de velocidad del controlador (1) en una toma de corriente o cable de extensión (consulte SafetyPrecaution con respecto a los cables de extensión).
3. Para un control de velocidad variable, encienda la posición "ON" del interruptor de encendido (2) y gire la perilla de velocidad a baja, media o alta velocidad.
4. El voltímetro de salida (3) muestra el valor de voltaje correspondiente (debe tener la carga conectada al controlador). Cuanto mayor sea el voltaje, más rápida será la velocidad, más bajo sea el voltaje, más lenta será la velocidad.
5. Durante el funcionamiento de velocidad variable, si gira la perilla de velocidad (4) para marcar la posición "100%" para el funcionamiento a toda velocidad, si gira la perilla de velocidad (4) para marcar la posición "0%" para el estado de parada.
8. Cuando haya terminado, apague el interruptor de encendido del controlador y presione el interruptor de encendido a la posición OFF.
9. Desenchufe el control de velocidad del controlador de la toma de corriente.

Mantenimiento

1. Guarde el control de velocidad en un lugar limpio y seco.
2. La máquina estará ligeramente caliente cuando funcione, por lo que debe colocarse en un lugar ventilado y seco para su uso.
3. El interruptor de encendido tiene una función de protección contra sobrecargas. Cuando el interruptor de alimentación se desconecta se apaga la carga y solo se vuelve a encender después de algún tiempo. La protección contra sobrecalentamiento se ha disparado. Reducir la carga conectada.

Montaje y conexión eléctrica

¡¡PELIGRO!!!

Choque eléctrico cuando se tocan piezas vivas. Las descargas eléctricas pueden ser fatales.

Antes de realizar el trabajo en el dispositivo o la carga, desconecte todos los disyuntores correspondientes. Cubra las partes vivas en el entorno de trabajo.

Advertencia: Las advertencias, precauciones e instrucciones discutidas en este manual de instrucciones no pueden cubrir todas las posibles condiciones y situaciones que puedan ocurrir.

El operador debe entender que el sentido común y la precaución son factores que no se pueden integrar en este producto, pero que deben ser suministrados por el operador.

9. Manténgase alerta. Ten cuidado con lo que estás haciendo, usa el sentido común. No operar.

10. Compruebe si hay piezas dañadas. Antes de usar cualquier herramienta, cualquier pieza que parezca dañada debe revisarse cuidadosamente para determinar que funcionará correctamente y realizará su función prevista. Cualquier pieza que esté dañada debe ser reparada o reemplazada adecuadamente por un técnico calificado. No utilice la herramienta si algún interruptor no se enciende y apaga correctamente.

11. Piezas y accesorios de repuesto. Al reparar, utilice solo piezas de repuesto idénticas. El uso de cualquier otra pieza anulará la garantía.

12. No opere la herramienta si está bajo la influencia del alcohol o las drogas. Lea las etiquetas de advertencia en las recetas para determinar si su juicio o reflejos se ven afectados mientras toma medicamentos. Si hay alguna duda, no opere la herramienta.

13. Utilice el tamaño y el tipo de cable de extensión adecuados. Si se requiere un cable de extensión.

Debe ser del tamaño y tipo adecuados para suministrar la corriente correcta a la herramienta sin calentarse. De lo contrario, el cable de extensión podría derretirse e incendiarse, o causar daños eléctricos en el controlador. Este controlador requiere el uso de un cable de extensión de 10 amperios de capacidad (hasta 50 pies), con un tamaño de cable clasificado en 1,5 mm².

Los cables de extensión más largos requieren un cable de mayor tamaño. Si está usando la herramienta al aire libre, use un cable de extensión clasificado para uso en exteriores.

14. Mantenimiento. Por su seguridad, el servicio y el mantenimiento deben ser realizados regularmente por un técnico calificado.

Nota: El rendimiento de este controlador puede variar dependiendo de las variaciones en el voltaje de la línea local. El uso del cable de extensión también puede afectar al rendimiento del controlador.

Funciones y precauciones

1. La máquina tiene funciones como el ajuste de un calefactor, el ajuste de la luz, el ajuste de velocidad y el ajuste de voltaje.

- Ajuste de temperatura: Resistencia, cable calefactor, tubo calefactor, horno eléctrico, etc.

- Ajuste de la luz: atenuación de lámparas incandescentes, lámparas LED regulables, lámparas halógenas HV y bombillas de filamento de tungsteno, etc.

- Ajuste de velocidad: ventiladores, extractores, taladros eléctricos, amoladoras angulares, etc.

- Ajuste de voltaje: Reduzca el voltaje de la red eléctrica y cambie la potencia de carga.

Advertencia: no funcionará en el regulador de voltaje de arranque suave/lento y el transformador inductivo, las luces LED ordinarias, los electrodomésticos no se pueden usar.