



CONTROL Y REGULACIÓN TÉRMICA, S.L.

Camí Vell de Russafa,713 Pol. Ind. Catarroja

46470 CATARROJA (Valencia) Spain

Tel. 34+963 74 72 71 e.mail: coreterm@coreterm.es

www.coreterm.es

REGULADOR DIGITAL DE POTENCIA



Especificaciones:

Voltaje: AC 220V.

Potencia máxima: 10000W (límite instantáneo de potencia para carga de impedancia.

Para uso prolongado, se recomienda 5000w o inferior)

Ajuste de voltaje: 0-100% (no lineal)

Tamaño del controlador: 95,7*56,7*53,8mm/3,76*2,23*2,11"

Tamaño del Panel: 74,6*59,8*2,3mm/2,93*2,35*0,09"

Longitud del Cable: 287mm/11,3"

Nota:

1. Entrada de CA, salida de CA, el voltaje de salida es inferior o igual al voltaje de entrada.

El voltaje se puede ajustar solo cuando se conecta a la carga; Utilizado principalmente para carga resistiva.

2, no puede reemplazar el cargador de batería de bicicletas eléctricas, ni conducir aparatos eléctricos que usan una fuente de alimentación conmutada (como TV de 110V, altavoz, refrigerador, aire acondicionado, olla arrocera con un ordenador), y no puede conducir la cocina de inducción, lámpara de ahorro de energía.

Características:

Este artículo tiene un nuevo rectificador controlado de silicio de gran potencia bidireccional y la corriente puede ser de hasta 80A, que es una buena solución para la sobreintensidad del cable de la estufa eléctrica causada por la baja resistencia durante la refrigeración.

Puede ajustar fácilmente el voltaje de salida en una escala de 0-100% (no lineal) para alimentar el dispositivo eléctrico.

Diseñado con un disipador de calor grande y grueso que mejora la disipación del calor.

Este regulador de voltaje se ajusta con un botón que es mucho más estable que el potenciómetro.

El regulador de voltaje tiene un circuito de absorción de voltaje de onda y protege eficazmente el rectificador controlado por silicio de gran potencia, una vida útil más larga y más duradera.

Se puede utilizar como fuente de alimentación para dispositivos eléctricos grandes de menos de 10000W, suficientes para electrodomésticos o para fábricas pequeñas.

Podría ser ampliamente utilizado como controlador de calor en estufas eléctricas, calentadores de agua, atenuador de luz en lámparas, controlador de velocidad en motores pequeños o controlador de temperatura en el soldador eléctrico.