

[www.vencoel.com](http://www.vencoel.com)

## **XP Power anuncia la nueva fuente de alimentación ECP de 150W en sólo un tamaño de 2" x 4"**

XP Power, distribuido por Venco Electrónica, anuncia la nueva fuente de alimentación de 150W, ECP150, en sólo un tamaño de 2"x 4", de alta eficiencia y extremadamente compacta, open frame de 101,6 x 50,8 x 32 mm ( 4"x2"x1,26").



Con una densidad de potencia de 14,88W pulgada cúbica. Estas series cumplen con las

normativas de seguridad en fuentes de alimentación UL / EN / IEC60950-1 y UL / CE / IEC60601-1, para aplicaciones médicas e industriales.

Además, este modelo tienen un consumo inferior a 0,5W sin carga, y una eficiencia típica de 91%, ayudando con esto al equipo donde vaya instalada a cumplir con las nuevas normativas internacionales y reconocidas de ahorro de energía (Green Power). Operando con una entrada universal de 90 a 264 Vac, hay 5 modelos con salida simple, +12, +15, +24, +28 0 +48Vdc.

Incluyendo además una salida extra de 12V/0.5A, para alimentar un ventilador si se requiere. Hasta 100W de salida puede dar en convección. Y sólo se requieren 15 CFM si se necesita ventilación forzada para obtener los 150W.

La ECP150 tiene un rango de temperatura de -20°C a +70°C, muy útil en muchas aplicaciones. Toda la potencia , 150W, está disponible hasta +50°C de temp. ambiente, con menos potencia por encima de esta temp. No se requiere radiadores adicionales. Esta fuente de alimentación cumple con la normativa EN55022, level B para ruido conducido sin la necesidad de añadir componentes extras fuera de la fuente. Tiene además protecciones contra sobretensión, sobre temperatura y corto-circuitos. XP da una garantía de 3 años.