

**HT SA****FUENTES DE ENERGIA**

Pedro Morán 515 - 1752 Lomas del Mirador - Buenos Aires - Argentina
 ventas@htsa.com.ar
 www.htsa.com.ar

RECTIFICADORES**MODELO CFP-24-36W-Y-V002**

Fuentes de Alimentación Conmutadas para montaje en panel vertical, en tableros eléctricos. Uso ferroviario.

Tensión de entrada de 110 Vca.

Un doble circuito de protección de entrada permite su instalación en zonas de redes riesgosas.

[Ver PDF](#)

Entrada:	90 a 130 Vca, 25 a 63 Hz
Protecciones:	Contra transitorios, Clase D, según E DIN VDE 0675.PG.PR.1189
	Por límite de corriente pico de arranque. Fusible interno en entrada de línea.
Conexiones:	Por conector polarizado de 3 vías. L1, T y L2.
Salida:	Tensión 24 Vcc. Corriente 1,5 A
Regulación:	< +/-1 %
Ripple sofométrico:	< 2 mVpso.
Protecciones:	Por sobrecarga y/o cortocircuito, por límite de corriente.
	Por sobre tensión, por autobloqueo. Repone al apagar línea.
	Diodo serie en salida positiva para evitar corriente inversa.
Potencia:	36 W.
Versión V002:	Descarga de la salida por debajo de 5V, en menos de 200 mseg cuando se interrumpe la tensión de entrada y con una carga mínima de 55mA. Límite de corriente de "inrush" < 2 Icamáx para permitir secuencias de arranque y paradas desde 3 minutos y con una frecuencia diaria de 205 ciclos promedio, admitiendo frecuencias operativas de hasta 480 ciclos. Vida útil media > 150.000 hs.
Rendimiento:	Típico 90% con 110Vca a plena carga.
Conexiones:	Por conector polarizado de 2 vías. + y -.
Temperatura ambiente de trabajo:	-15°C a 45 °C
Dimensiones:	Gabinete en A.B.S., para riel DIN de 35mm, de 6U de ancho (71 mm) (ver diagrama).

Si tiene una inquietud contactese a: ventas@htsa.com.ar

Dimensiones del gabinete

