



## Forza Power Technologies FDC-1001RUL sistema de alimentación ininterrumpida (UPS) Doble conversión (en línea) 1 kVA 800 W 3 salidas AC

Forza Power Technologies FDC-1001RUL, Doble conversión (en línea), 1 kVA, 800 W, Onda sinusoidal pura, 120 V, 150 V

SKU: FDC-1001RUL

### Información Técnica

Marca: **Forza Power Technologies**

Factor de forma: **Montaje en rack o Montaje en bastidor**

Color del producto: **Negro**

Capacidad de potencia de salida (VA): **1 kVA**

Frecuencia de entrada: **40/70 Hz**

Potencia de salida: **800 W**

Voltaje de entrada de operación (máx.): **150 V**

Voltaje de entrada de operación (min): **120 V**

Forma de onda: **Onda sinusoidal pura**

Topología UPS: **Doble conversión (en línea)**

## Aspectos destacados

### PUERTOS DE COMUNICACIÓN

Mayor capacidad de control y comunicación

Habilita la función de desconexión automática, destinada a apagar de manera segura las computadoras conectadas

### MODO ECO Y ECO AVANZADO

Modo ecológico

Reduce el consumo y mejoran la eficiencia energética

### APAGADO AUTOMÁTICO DE EMERGENCIA (EPO)

Función de desconexión instantánea para los equipos

Conecta un botón al relé destinado a apagar la UPS en forma remota sin utilizar el software

### CONTACTOS DE COBRE PREMIUM

Garantiza una conexión óptima en todo momento

Tomacorrientes de calce perfecto evitan que se suelten los enchufes

### TERMOFUSIBLE DE PROTECCIÓN

Más confiable, tranquilidad a toda prueba

Desconexión automática de la electricidad cuando se eleva demasiado la temperatura del transformador

### REGULACIÓN AUTOMÁTICA DE VOLTAJE

Protección total ante irregularidades en la tensión eléctrica

Esencial en áreas caracterizadas por fluctuaciones frecuentes de voltaje, esta función garantiza el suministro de energía pura y estable a las cargas

## Especificaciones

### Características

Topología UPS: **Doble conversión (en línea)**

Capacidad de potencia de salida (VA): **1 kVA**

Potencia de salida: **800 W**

Forma de onda: **Onda sinusoidal pura**

Voltaje de entrada de operación (min): **120 V**

Voltaje de entrada de operación (máx.): **150 V**

Frecuencia de entrada: **40/70 Hz**

Voltaje de operación de salida (min): **120 V**

Voltaje de operación de salida (máx.): **120 V**

Frecuencia de salida: **47/63 Hz**

Regulación del voltaje de salida: **1%**

Regulación automática de voltaje (AVR): **Si**

Tiempo de respuesta: **4 ms**

Eficiencia (modo online): **86%**

Eficiencia (modo ECO): **92%**

Factor de poder: **0.99**

Factor de potencia de salida: **0.8**

Corrección del factor de potencia tipo (PFC): **Activo**

Factor de cima: **5:1**

Modo ECO: **Si**

Apagado de emergencia: **Si**

Salida de voltaje Distorsión Armónica Total: **3%**

Filtro de ruido EMI/RFI: **Si**

Nivel de ruido: **50 Db**

Protección de sobrecarga: **Si**

Funciones de protección de poder: **Sobrecarga**

Alarma(s) audibles: **Si**

## **Puertos e Interfaces**

Tipo de salida AC: **NEMA 5-15R**

Conector: **NEMA 5-15P**

Cantidad de salidas AC: **3 salidas AC**

Puerto USB: **Si**

Tipo de puerto USB: **USB Tipo B**

Interfaz en serie: **Si**

Tipo de serie de interfaz: **RS-232**

SmartSlot: **Si**

## **Batería**

Capacidad de la batería: **9 Ah**

Voltaje de la pila: **6 V**

Corriente de carga: **1 A**

Arranque en frío: **Si**

## **Diseño**

Factor de forma: **Montaje en rack o Montaje en bastidor**

Material de la cubierta: **Metal**

Capacidad del rack: **1U**

Longitud de cable: **1.8 m**

Tipo de enfriamiento: **Activo**

Ventilador integrado: **Si**

Color del producto: **Negro**

Indicadores LED: **Si**

### **Condiciones ambientales**

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **0 - 40 °C**

Intervalo de temperatura de almacenaje: **-20 - 50 °C**

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **20 - 90%**

Altitud de funcionamiento: **0 - 4000 m**

### **Contenido del empaque**

Cables incluidos: **Cable de alimentación de entrada**

Manual: **Si**

### **Peso y dimensiones**

Ancho: **477 mm**

Profundidad: **438 mm**

Altura: **44 mm**

Peso: **12.6 kg**

### **Empaque de datos**

Software incluido: **Force Tracker**

Link: <https://mcashop.mx/producto/529943/forza-power-technologies-fdc-1001rul-sistema-de-alimentacion-ininterrumpida-ups-doble-conversion-en-linea-1-kva-800-w-3-salidas-ac>