

# ener safe

A brand of  legrand®

SOLUCIONES DE ENERGÍA **QUE DAN CONFIANZA**

enersafelatam.com



BATERÍAS PARA UPS, SISTEMAS DE RESPALDO DE ENERGÍA, ALARMAS Y LUCES DE EMERGENCIA.



**Representamos fabricas certificadas y que brindan condiciones laborales apropiadas a sus trabajadores según hemos constatado en visitas inspectivas.**

La serie HR (High Rate) está especialmente diseñada para aplicaciones de descarga de carga pesada con una vida útil de diseño de 8 a 15 años en servicio de flotación. Mediante el uso de rejillas resistentes y material activo especialmente diseñado, la serie HR ofrece un rendimiento estable durante los requisitos de descarga de alta corriente. La serie HR ofrece un 30% más de potencia que la gama estándar. Adecuado para UPS, centros de datos donde se requieren altas cargas de corriente.





## UPS ESIT

DISPONIBLE EN  
**600-1000-2000 VA**

- Monofásica (1:1)
- Factor Factor de Potencia: 0,6
- Incluye regulador de voltaje.
- Función auto-carga en modo apagado.
- Pantalla LCD permite visualización de parámetros en tiempo real.

## UPS ESOL T-E

DISPONIBLE EN  
**TORRE 1-2-3 KVA**

- Monofásica (1:1)
- Factor de potencia: 0,9
- Cargador 1A
- Puerto USB y RS232. Tarjeta SNMP (monitoreo remoto vía web) y relé son opcionales.
- Función ECO y EPO
- Compatible con generadores





## UPS ESOL T-E

DISPONIBLE EN  
**TORRE 6-10 KVA**

- On Line – Doble Conversión Monofásica (1:1)
- Factor de Potencia: 1 Permite ajustar la corriente de carga entre 1 y 8 A, a través del software de administración, facilitando la configuración de bancos de baterías externos según la autonomía extendida requerida.

## UPS INDUSTRIAL CON TRANSFORMADOR

- Diseño de doble conversión de alta confiabilidad.
- Onda sinusoidal pura.
- Fuerte protección para la carga.
- Transformador de aislamiento incorporado.
- Fuerte capacidad anti interferencia.
- Amplio rango de entrada. 165-275 Vca.
- Optimización de las baterías para su mejor rendimiento.
- Función de arranque en frío de la batería.
- Protección integral y confiable.
- Fácil administración en red.

## UPS ESOL RTH-C

DISPONIBLE EN  
**6-10 KVA**

- Monofásica (1:1)
- Factor de Potencia: 0,9
- Permite conectar Plug&Play hasta 4 bancos de baterías.
- Pantalla LCD de 2 posiciones permite instalar la UPS en formato torre o en rack (2U).
- Incluye USB, RS232. La tarjeta SNMP para monitoreo remoto vía web y la tarjeta de Relé son opcionales.
- Compatible con generadores.



## UPS ESOL RTH-C

DISPONIBLE EN  
**RACK TOWER 1-2-3 KVA**

- Monofásica (1:1)
- Factor de Potencia: 0,9
- Permite conectar Plug&Play hasta 4 bancos de baterías.
- Pantalla LCD de 2 posiciones permite instalar la UPS en formato torre o en rack (2U).
- Incluye USB, RS232. La tarjeta SNMP para monitoreo remoto vía web y la tarjeta de Relé son opcionales.
- Compatible con generadores.



## UPS ESOL RTH-L

DISPONIBLE EN  
**1-2-3 KVA**

- Online / Doble conversión
- Monofásica (1:1)
- Factor de potencia: 1
- Incluye tarjeta SNMP
- 3 veces más de vida útil
- Mayor rango de operación, hasta 60°C
- 11 minutos de autonomía a plena carga.

# UPS ESOL TRIP PT

DISPONIBLE EN  
**TORRE 10-100 KVA**

- Online - Doble Conversión
- Trifásica (3:3)
- Factor de Potencia: 0.9
- Permite configuración en Paralelo y respaldo redundante (N+x).



Pantalla Touch Full Color



# UPS ESOL TRI RT

DISPONIBLE EN  
**RACK-TORRE 20KVA**

- Formato Rack / Torre
- Disponible en 20 kVA
- Online - Doble Conversión
- Trifásica(3:3), Trimono (3:1) y Monofásica (1:1)
- Factor de Potencia: 1.



## UPS TRIMODFLEX

DISPONIBLE EN  
**10-100 KVA**

- Pantalla touch de 7 pulgadas.
- Soporta RS485, SNMP, tarjeta de contacto seco, interface RJ45
- Factor de potencia de Salida 1.0
- Topología de 3 niveles, con una eficiencia de hasta 96%
- Distorsión armónica
- Capacidad de Paralelismo.



## UPS SUBRACK

- Trifásica (3:3)
- Configuración flexible en base a módulos
- Factor de potencia 1
- Redundancia en configuración N+X o bien paralelización.
- Pantall touch full color.



## ESTABILIZADOR

DISPONIBLE EN  
**TRIFÁSICO 10,20,30 KVA**

- Trifásico (3:3)
- Potencia: 10-20-30 kva Tri
- Motor servo.



## ESTABILIZADOR

DISPONIBLE EN  
**TRIFÁSICO 60-150 KVA**

- Factor de Potencia 0,8-Amplio rango de voltaje, alta fiabilidad
- 95% de eficiencia
- Trifásico (3:3)
- Potencia: 60-100-150 kva
- Motor Servo y control automático de circuitos 95% de eficiencia.



## ESTABILIZADOR

DISPONIBLE EN  
**MONOFÁSICO 5000 VA**

- Monofásico (1:1)
- Potencia: 5000VA / 4500W
- Factor de potencia 0,9
- 220v
- Función "Retardo de Encendido" (Time Delay) protege sus equipos frente a cortes reiterados de energía
- 98% de eficiencia



## ESTABILIZADOR

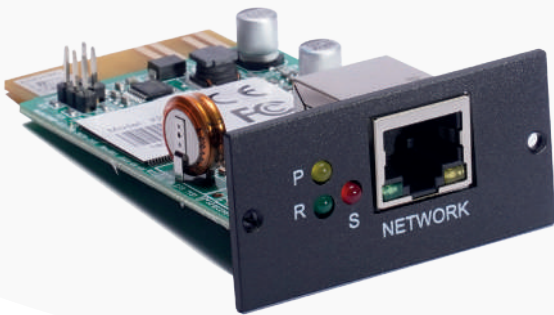
DISPONIBLE EN  
**MONOFÁSICO 10-20 KVA**

- Factor de potencia 0,8
- Motor Servo y control automático de circuitos
- Estabiliza con alta precisión y en forma automática fluctuaciones de voltaje, dentro de los rangos establecidos en las especificaciones técnicas.
- Superan doble control de calidad (post fabricación y predespacho).



## PDU SWITCH BYPASS

- Formato RT para montar en rack.
- Monofásico (1:1)
- Bypass con PDU para UPS de 1 a 3 kva
- Sin cruce por 0.



## TARJETA SNMP UPS MONOFASICA

- Monitoreo y Administración remota vía web
- Permite configurar alarmas y obtener registro de eventos
- Enviar alarmas vía mail.

## KIT RIELES ESOL RTH

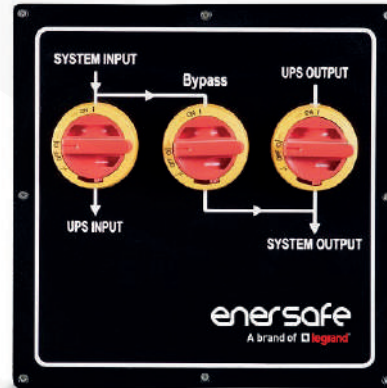
- Rieles metalicos que permiten instalar equipos rackeables en gabinetes o racks, dándoles apoyo y facilitando su operación.
- Incluye 2 rieles de acero de 2mm. Resisten hasta 95 Kg.



## **BYPASS RACKEABLE**

**MONOFASICO 6/10 KVA**

Aísla completamente la UPS de su carga, permitiendo realizar mantención en cualquier momento del día, sin necesidad de apagar las cargas, ahorrando costos operacionales por realizar trabajos fuera de horario.



## **TABLERO BYPASS**

**TRIFASICO**

Aísla completamente la UPS de su carga, permitiendo realizar mantención en cualquier momento del día, sin necesidad de apagar las cargas, ahorrando costos operacionales por realizar trabajos fuera de horario.





## PDU

Para la distribución de energía en Racks y Gabinetes de telecomunicación. Carcasa fabricada en Aluminio.

Pintura electrostática, repele el polvo. Fusible de Protección de 10A. Incluye placa para instalar verticalmente y horizontalmente. Conectores de salida IEC13 Incluye switch de encendido con led

- Disponibles con enchufes Italiano e IEC320
- Entrega energía continua desde cualquier UPS, generador o fuente de la alimentación de red eléctrica



## PDU

- Voltaje de entrada nominal: 220-250V ~50/60Hz
- Tipo de terminal de entrada: Clavija de 5 pines
- IEC60309 Especificación de cable: No incluye
- Longitud del cable: 3m



## PDU SMART

- Manageable rack PDU, Vertical 0U structure, 230V, 2x16A circuit with breakers, 20 IEC C13 and 4 IEC C19 intlets with security lock, 3m cable with ceeform 32A plug.



TOMA INDUSTRIAL **32A**

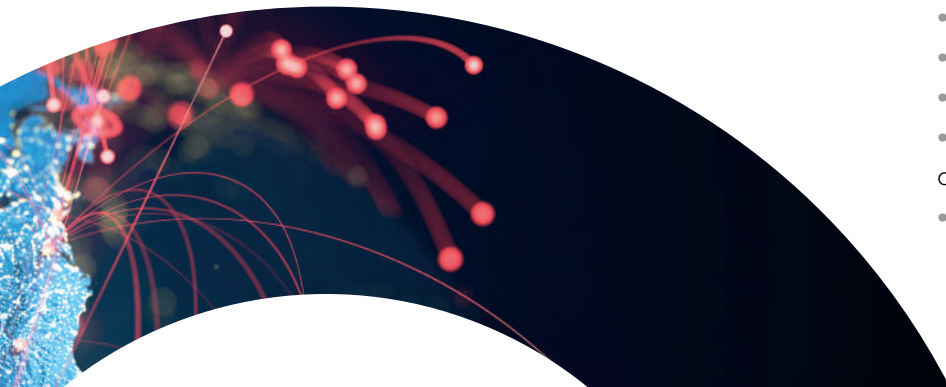
## ATS 30A



## PDU SMART HORIZONTAL 32A



- Tipo: Horizontal (1U)
- Configuración Circuito: 1 x 32 A
- Voltaje: 220V-250V 50/60Hz
- Corriente máxima: 32A Conector (IEC60309 32A) con cable de 3M
- 8 tomacorrientes IEC C13



# ener safe

A brand of  legrand®

SOLUCIONES DE ENERGÍA **QUE DAN CONFIANZA**



[enersafelatam.com](http://enersafelatam.com)

