

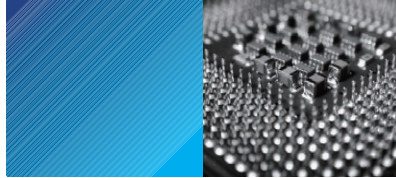
# R-Smart<sup>1210</sup>



## R-Series Protección Avanzada de Energía

Una línea completa de productos modernos,  
con rasgos y características avanzadas  
necesarias para los dispositivos de hoy.





## UPS Inteligente con Regulador de Voltaje

La serie R-Smart, es una línea de No-Breaks (UPS) interactivo con un regulador de voltaje integrado de amplio rango de funcionamiento. Cuando las condiciones de flujo eléctrico son normales, el UPS le protege contra bajos y altos voltajes, mientras utilizan la energía para cargar la batería interna. En situaciones donde falte el flujo eléctrico o la electricidad esté fuera del rango del regulador, el UPS suministrara hasta 45 minutos\* de energía a los equipos conectados.

\* Calculado con un PC básico y monitor 15" LCD. Tiempo aproximado.

### Características:

#### Vista Frontal

1. Botón de Encendido.
2. Pantalla LCD.

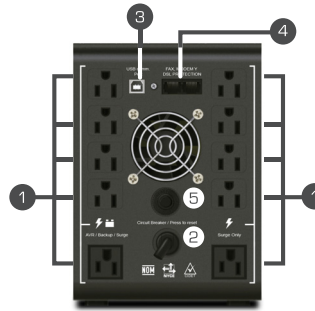
#### Vista Posterior.

1. Receptáculos de Salida.
2. Entrada AC.
3. Puerto USB.
4. Puerto RJ45.
5. Breaker.

Vista Frontal



Vista Posterior



| MODELO                |                                 | R-Smart 1210                                                                                                                                                   |
|-----------------------|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capacidad             |                                 | 1200VA/720W                                                                                                                                                    |
| Entrada               | Voltaje                         | 120Vca                                                                                                                                                         |
|                       | Frecuencia                      | 50/60 Hz $\pm$ 3%                                                                                                                                              |
|                       | Rango de Voltaje                | 81-145 Vca                                                                                                                                                     |
|                       | Corriente Max. Entrada (Bypass) | 13 Amps / 1560 W                                                                                                                                               |
| Salida                | Voltaje                         | 120Vca                                                                                                                                                         |
|                       | AC Regulacion de Voltaje        | $\pm$ 10%                                                                                                                                                      |
|                       | Rango de Frecuencia             | 50/60Hz $\pm$ 1Hz                                                                                                                                              |
|                       | Forma de Onda                   | Simulación Onda Senoidal.                                                                                                                                      |
|                       | Tiempo de Transferencia         | 2ms (Típico)                                                                                                                                                   |
|                       | Tipo de Salidas Nema 5-15R      | 5 con respaldo de batería y AVR + 5 solo con supresión de picos.                                                                                               |
|                       | Corriente Maxima.               | 6 A                                                                                                                                                            |
|                       |                                 |                                                                                                                                                                |
| Batería               | Numero y Tipo de Batería        | 12V/7AH x 2                                                                                                                                                    |
|                       | Rango de Tiempo                 | 4 hrs.de recuperación a 90% de capacidad.                                                                                                                      |
| Indicadores           | Indicador LCD                   | Modo AC/ Modo Batería/ Sobrecarga/ Modo AVR/ Critico/ Entrada de Voltaje/ Salida de Voltaje<br>Frecuencia de Salida/ Porcentaje de Carga/ Capacidad de Batería |
| Protección            | Protección Completa             | Protección sobrecarga, descarga y carga excesiva.                                                                                                              |
| Alarma                | Modo Batería                    | Sonando cada 10 segundos.                                                                                                                                      |
|                       | Batería Baja                    | Sonando cada segundo.                                                                                                                                          |
|                       | Sobrecarga                      | Sonando cada 0.5 segundos.                                                                                                                                     |
|                       | Remplazo de batería             | Sonando cada 2 segundos.                                                                                                                                       |
|                       | Critico                         | Sonando continuamente.                                                                                                                                         |
| Función               | Protección de picos de voltaje  | 560 Joules (120Vca)                                                                                                                                            |
| Físico                | Dimensiones LxAxP               | 39x14.6x20cm                                                                                                                                                   |
|                       | Peso Neto (Kgs)                 | 10.3 Kg                                                                                                                                                        |
| Ambiente de Operación | Humedad                         | 0-90 % RH @0-40°C (No Condensado)                                                                                                                              |
|                       | Nivel de Ruido                  | Menos que 45 dB                                                                                                                                                |
| Manejo                | Puerto USB/RS-232               | Soporta Windows® 2000/2003/XP/Vista/2008/7, Linux Unix, and MAC                                                                                                |

"Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso"

