



ALARMES - CFTV - INTERFONIA - INCÊNDIO - AUTOMATIZADORES

# JFL-UPS1200

Nobreak com tensão de entrada bivolt 1200VA



## Características gerais.

- Potência 1200 VA (720W);
- Tensão de entrada bivolt (93 ~ 262 Vc.a.);
- Frequência de operação 50Hz ou 60 Hz (automático);
- Tensão de saída 120 Vc.a.  $\pm 10\%$ ;
- 2 baterias 12 Volts 7 Ah;
- 9 tomadas de saída.

# Especificações técnicas

| Características Técnicas         |                                                                                                                                                                               |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tensão de entrada nominal        | 120 ~ 220 Vc.a.                                                                                                                                                               |
| Varição máxima da tensão entrada | 93 ~146 Vc.a. / 190 ~262 Vc.a.                                                                                                                                                |
| Frequência                       | 50 Hz $\pm$ 3 ou 60 Hz $\pm$ 3 (Detecção automática)                                                                                                                          |
| Tensão de saída nominal          | 120 Vc.a $\pm$ 10%                                                                                                                                                            |
| Regulação da tensão de saída     | Modo rede: $\pm$ 10%<br>Modo bateria: $\pm$ 5%                                                                                                                                |
| Forma de onda                    | Semissenoidal retangular                                                                                                                                                      |
| Tempo de transferência           | Típico 4-8ms, máximo 13ms                                                                                                                                                     |
| Rendimento                       | Modo rede: 95%<br>Modo bateria: 80%                                                                                                                                           |
| Fator de potência                | 0,6                                                                                                                                                                           |
| Proteção de entrada              | Contra Sobretensão / Contra Subtensão (passa a operar no modo bateria)                                                                                                        |
| Proteção da bateria              | Descarga até 20,3 Vc.c.                                                                                                                                                       |
| Proteção de saída                | Modo rede: fusível rearmável<br>Modo bateria: limitador de corrente interno                                                                                                   |
| Bateria                          | 2 baterias 12 Volts 7 Ah                                                                                                                                                      |
| Corrente carregador de bateria   | 1A máximo                                                                                                                                                                     |
| Sinalização do Leds              | Modo rede: led verde aceso<br>Modo bateria: led amarelo piscando<br>Falha: led vermelho aceso                                                                                 |
| Sinalização sonora               | Modo bateria: sinal sonoro a cada 10 segundos<br>Bateria baixa: sinal sonoro a cada 1 segundo<br>Sobrecarga: sinal sonoro a cada 0,5 segundos<br>Falha: sinal sonoro contínuo |
| Tomadas de saída                 | 9 tomadas tripolar                                                                                                                                                            |
| Cabo de alimentação              | Cabo de 1,53 m com Plug tripolar                                                                                                                                              |
| Peso                             | 10 Kg                                                                                                                                                                         |
| Dimensões                        | 345 x 123 x 189 mm (L x A x P)                                                                                                                                                |
| Condições ambientais             | 0° C a 40° C e umidade do ar 10% a 90% (sem condensação)                                                                                                                      |