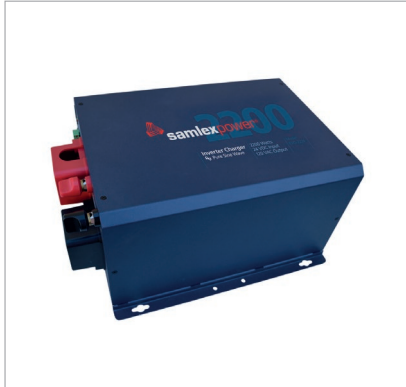


## INVERSOR/CARGADOR ONDA PURA SINUSOIDAL EVO-2212 Y 2224



### Información general

Utilizando tecnología de vanguardia, el inverter/cargador Samlex EVO™ funciona a 165 millones de instrucciones por segundo con un proceso de carga y tiempos de respuesta muy rápidos, cuenta con 9 puntos de protección física que se monitorean (se escanean hasta 10,000 veces por segundo) para detectar condiciones de falla y prevenir daños en el producto utiliza 5 sensores de temperatura para activar 2 ventiladores de velocidad controlada. No hay productos mucho más inteligentes que éste. Los inversores/cargadores Samlex son robustos, confiables y están al alcance de todos.

| ESPECIFICACIONES TÉCNICAS                 | EVO-2212  | EVO-2224     |
|---|---|--------------|
| SALIDA NOMINAL DE CA, FRECUENCIA, THD     | 120 ± 5% VAC, 50/60 Hz ± 0.1 Seleccionable, < 5% THD  |              |
| RANGO DE VOLTAJE DE ENTRADA DE LA BATERÍA | >9 - 17 VCD   | >18 - 34 VCD |
| SALIDA CONTINUA DE ENERGÍA A 25°C         | 2200 VA   |              |
| SALIDA DE CA CONTINUA (A)                 | 18A   |              |
| SOBRE CARGA POR 1 MS                      | 300% (6600VA, 54A)                                    |              |
| SOBRE CARGA POR 100 MS                    | 200% (4400VA, 36A)                                    |              |
| MÁXIMA ENTRADA DE CD CONTINUA             | 266A  | 133A         |
| EFICIENCIA DEL INVERSOR (PICO)            | 90%   | 93%          |
| CONSUMO DE ENERGÍA SIN CARGA              | Normal: 25W; Modo Ahorro de energía: <8W              |              |
| CARGADOR DE BATERÍA INTERNA               |   |              |
| RANGO DE VOLTAJE DE ENTRADA DE CA         | 120 VAC Nominal (60 - 140 VCA, 40 - 70 Hz Selectable) |              |
| MÁXIMA ENTRADA DE CA                      | 15 A, CA  | 19 A, CA     |
| MÁXIMA SALIDA DE CD                       | 100 A, CD   | 70 A, CD     |
| FACTOR DE POTENCIA                        | > 0.95  |              |
| EFICIENCIA DEL CARGADOR                   | 75%   | 86%          |
| PESO Y DIMENSIONES                        |   |              |
| LARGO X ANCHO X ALTO                      | 325 x 426 x 207mm / 12.79 x 16.77 x 8.15 pulgadas     |              |