



**Inversor isolada  
Phoenix 12/180**

**Garantia**  
2 anos

**Propriedades mecânicas:**

<b>Funcionamento em paralelo e em trifásico</b>	<b>Não</b>
<b>Rango de tensão de entrada (V DC)</b>	<b>10 – 15,5</b>
<b>Potência cont. de saída 25°C</b>	<b>175</b>
<b>Potência cont. de saída 40°C</b>	<b>150</b>
<b>Pico de potencia (W)</b>	<b>350</b>
<b>Tensão / Freqüência CA de saída (4)</b>	<b>230VAC +/- 2% / 50Hz +/- 0,1%</b>
<b>Eficácia máx. 12/24/48 V (W)</b>	<b>0,87%</b>
<b>Consumo em vazio 12/24/48 V (W)</b>	<b>2,6</b>
<b>Sensor de temperatura da bateria</b>	<b>Opcional</b>
<b>Protecção (2)</b>	<b>Curto-circuito de saída / Sobrecarga / Tensão da bateria muito alta / Tensão da bateria muito baixa / Tª muito alta</b>
<b>Temperatura de funcionamento</b>	<b>-20° a 50°C</b>
<b>Tipo de protecção</b>	<b>IP 20</b>
<b>Peso em (kg)</b>	<b>2,7</b>
<b>Dimensões (mm)</b>	<b>72 x 132 x 200</b>
<b>Ventilação forçada</b>	<b>Sim</b>

**Victron Energy**

O portfólio da empresa Victron Energy engloba inversores, carregadores sinusoidais, conversores CC/CC, carregadores de bateria, interruptores de transferência e monitores de baterias, entre outros. A companhia destaca-se pelas suas inovações técnicas, a sua fiabilidade e qualidade de fabricação. A marca possui uma grande notoriedade no segmento dos sistemas eléctricos isolados. A Victron Energy trabalha ainda no sector automóvel, no qual está a crescer rapidamente.