


		EYEN PSW7 3024	 
Referência	T40172		
Especificações Técnicas			
Inversor			
Tensão entrada DC	24V (20-32V)		
Corrente entrada DC	125A		
Tensão saída AC	230V \pm 10% rms		
Corrente saída AC	13A		
Potência nominal	3000W		
Potência máxima	9000W (10s)		
Frequência saída	50Hz \pm 0,3Hz		
Comprimento	442mm		
Largura	218mm		
Espessura	179mm		
Peso	22,0kg		
Rendimento	>88%		
Tipo de Onda	Sinusoidal Pura		
Consumo Stand-by	<25W		
Factor de Potência	0,9-1,0		
Carregador		Características	
Tensão entrada AC	194-243V \pm 4V	<p>Este equipamento é uma combinação de inversor, carregador de baterias e disjuntor automático AC;</p> <p>Protecção contra sobrecargas: Quando a potência de saída está acima dos 300% da potência nominal, o sistema corta a saída após 10 segundos (disjuntor);</p> <p>Protecção de sobreaquecimento: o sistema tem uma ventoinha automática de velocidade variável;</p> <p>Deteção automática de baixa tensão das baterias: o sistema emite um alarme;</p> <p>Protecção contra curto-circuitos na saída através de um disjuntor;</p> <p>Permite usar com a rede ou com energias renováveis, passando o excedente AC para cargas a jusante do inversor;</p> <p>Correcção do factor de potência;</p> <p>Troca automática entre corrente das baterias e rede AC em 10ms;</p> <p>Caixa em aço resistente à corrosão, não tendo bateria no bypass</p>	
Tensão entrada máxima	270Vrms		
Frequência entrada	50Hz		
Corrente entrada	35A \pm 5A		
Tensão Baterias para iniciar	0-31,4V		
Tensão Baterias para desligar	31,4V		
Corrente Bypass	30A/40A		
Corrente Bypass máxima	45A		
Eficiência transferência	+95%		
Tempo transferência	10ms (típico)		
Arrefecimento	Ventoinha automática		
Temperatura Operação	velocidade variável 0°/40°C		
Humidade relativa Operação	5%-95%		
Ruído	\leq 60dB		
Tomada	2 Ligações (input e output)		
Controlo Remoto	RJ11		
Certificação	CE (EN60950) IEC EN50091-2 Classe A UL458		