

MODELO	DESCRIÇÃO	n/ ref	S/ IVA	C/ IVA*																				
REGULADORES DE CARGA, SOLARES, Tipo MPPT, com e sem WiFi																								
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Modelo</th> <th>Dimensões (mm)</th> <th>Corrent máx</th> <th>peso</th> <th>WiFi</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>10A PWM</td> <td>125 x 81 x 30</td> <td>10A</td> <td>160g</td> <td>Não</td> </tr> <tr> <td>30A MPPT</td> <td>240 x 178 x 63</td> <td>30A</td> <td>1.5kg</td> <td>Sim</td> </tr> <tr> <td>50A MPPT</td> <td>240 x 178 x 73</td> <td>50A</td> <td>2.3kg</td> <td>Sim</td> </tr> </tbody> </table>	Modelo	Dimensões (mm)	Corrent máx	peso	WiFi	10A PWM	125 x 81 x 30	10A	160g	Não	30A MPPT	240 x 178 x 63	30A	1.5kg	Sim	50A MPPT	240 x 178 x 73	50A	2.3kg	Sim			
Modelo	Dimensões (mm)	Corrent máx	peso	WiFi																				
10A PWM	125 x 81 x 30	10A	160g	Não																				
30A MPPT	240 x 178 x 63	30A	1.5kg	Sim																				
50A MPPT	240 x 178 x 73	50A	2.3kg	Sim																				
																								
		PWM10	60,98	75																				
		PWM30	202,44	249																				
		PWM30	324,39	399																				
<p>50A MMPT - tensões de trabalho 12/24/36/48, potências de entrada entre 600 e 1200W. Saída USB de 5V com 2,4A WiFi e App para aceder a leituras, display para visualização de informação 30A MMPT, idem anterior mas potências de entrada entre 360 e 800W 10A MPPT - para potências entre 150 e 300W. Saída USB de 5V com 2,4A. Luzes LED indicadoras</p>																								
CARREGADOR DE BATERIAS, via ALTERNADOR, Com Repartidor (apenas de apresenta uma pequena seleção. Consultar-nos para mais.)																								
Carrega as baterias 5 x mais rápido, 50% a mais na sua capacidade útil. As baterias carregadas directamente pelo alternador, têm um tipo de carga ineficiente, imperfeito, e agressivo diminuindo a vida da bateria. fácil instalação . PODEM SER USADOS COM DOIS ALTERNADORES. Fácil Instalação !																								
AB1280	12v/80 A, 25 X 18 X 7 cm., 2.5kg,		AB1280	430,89	530																			
AB12130	12v/150A, 25 X 28 X 7 cm., 3.5kg,		AB12130	483,74	595																			
ABNRC	ecrã remoto e control		ABNRC	134,15	165																			
Comutador automático de alimentações. Ideal para embarcações e autocaravanas																								
AC32A	3 entradas, 32A, 110/220VAC, com controlo remoto. Gerador/inversor/AC de terra Comutação sequencial à escolha. A prioridade da comutação automática a definir pelo utilizador. O controlo remoto tem indicação de que alimentações estão presentes e disponíveis. Botão on/off Pode ser o módulo central dum sistema COMBI (Inversor/Carregador) feito à medida da necessidade específica e garantindo a vantagem da multi-unidade. No caso de uma unidade inversor/carregador integrados, havendo falha perde-se tudo. Selecciona-se um inversor, um carregador, o AC32, e a CON1, e tem-se o sistema COMBI, com redundância.		AC32A	649,59	799																			
CON1	RELÉ/CONTACTOR, para 230VAC/20A		CON1	72,36	89																			
SC50A	Comutador manual de 3 fontes de energia (terra/gerador/inversor), 50Amp,		SC50A	60,98	75																			
SC32A	Comutador manual de 3 fontes de energia (terra/gerador/inversor), 32Amp,		SC32A	56,10	69																			
SC16A	Comutador manual de 3 fontes de energia (terra/gerador/inversor), 16Amp,		SC16A	36,59	45																			
FUSÍVEIS RE-ARMÁVEIS																								
CB50	fusível re-armável , 50A		CB50	39,84	49																			
CB100	fusível re-armável , 100A		CB100	39,84	49																			
CB150	fusível re-armável , 150A		CB150	39,84	49																			
CB200	fusível re-armável , 200A		CB200	39,84	49																			
CB250	fusível re-armável , 250A		CB250	39,84	49																			
consultar-nos para toda uma gama de fusíveis convencionais e suportes de fusível https://sterling-power.com/collections/fuse-holders https://sterling-power.com/collections/fuses																								
ISOLADORES DE BATERIA (REPARTIDORES DE CARGA)																								
D70A/2	1 entrada 2 saídas, 70A		D70A2	52,85	65																			
D70A/3	1 entrada 3 saídas, 70A		D70A3	64,23	79																			
D90A/2	1 entrada 2 saídas, 95A		D90A2	72,36	89																			
D90A/3	1 entrada 3 saídas, 130A		D90A3	80,49	99																			
D130A/2	1 entrada 3 saídas, 130A		D130A2	80,49	99																			
D130A/3	1 entrada 3 saídas, 130A		D130A3	113,01	139																			
(versões de 160 e 200A e outras , também disponíveis sob consulta)																								
Repartidores de carga de 0,0v de queda de tensão																								
0.0 volt drop multiple output alternator splitting systems O produto usa um micro processador para monitorizar o banco de baterias que está ligado ao alternador, para carrega-las. O sistema assegura que as baterias são todas carregadas conjuntamente e evita retornos de corrente em caso de sobrecarga para uma qualquer das baterias . A unidade tem também tem a capacidade de desligar a entrada do alternador . A queda de tensão máxima fica menor 0,01 volt, muito inferior ao dos repartidores tradicionais. A perda de tensão dos repartidores tradicionais origina perdas de eficiência no processo de carga das baterias . Outra vantagem é que com este tipo de repartidor, as baterias carregam mais depressa.																								
VDC Max A Alt saídas dim. mm peso Kg																								
PSR122	12	120	2	150 x 80 x 120	0.6	PSR122	200,00	246																
PSR182	12	180	2	150 x 80 x 140	0.7	PSR182	260,00	320																
PSR252	12	250	2	150 x 80 x 155	0.9	PSR252	290,00	357																
PSR123	12	120	3	150 x 80 x 130	0.9	PSR123	260,00	320																
PSR183	12	180	3	150 x 80 x 150	1.0	PSR183	330,00	406																
PSR253	12	250	3	150 x 80 x 180	1.3	PSR253	340,00	418																
PSRT134	Twin 12	130	4	150 x 80 x 295	1.8	PSRT134	380,00	467																
PSR62	24	60	2	150 x 80 x 120	1.8	PSR62	220,00	271																
PSR102	24	100	2	150 x 80 x 140	0.6	PSR102	220,00	271																
PSR152	24	150	2	150 x 80 x 165	0.7	PSR152	260,00	320																
																								
ProSplit																								
																								