

BATERÍA AGM

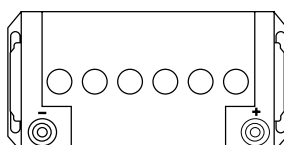
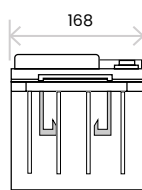
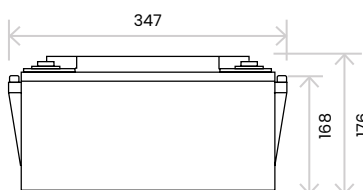
12V 100Ah

DC SOLAR ENERGY

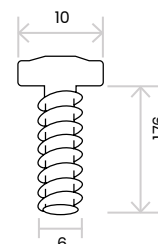
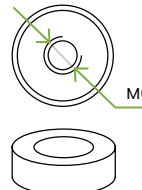


- Diseño de larga duración y baja autodescarga.
- Sellada y sin mantenimiento.
- Gran fiabilidad y estabilidad.
- Construcción antiderrame.
- Diseño de rejilla de alta resistencia.

DIMENSIONES



TERMINAL



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Voltaje	12V				
Dimensiones	Longitud	Ancho	Altura	Altura Total	
	347mm	168mm	168mm	176mm	
Peso	22,1kg (48.72lbs) ± 3%				
Capacidad	20h		5h		
	85Ah		67,5Ah		
Terminal	M6, Cobre	Contenedor		ABS (UL94-HB)/ABS ignífugo (UL94-V0)	
Resistencia Interna	Cargado por completo al 25°C 4,2smΩ				
Capacidad vs T.ª	40°C	25°C	0°C	-15°C	
	102%	100%	85%	65%	
Autodescarga @25°C	Tras 3 meses de almacenamiento		Tras 6 meses	Tras 12 meses	
	90%		80%	64%	
Carga (Volt. constante 25°C)	Carga		Flotación		
	Máx. 25,5Amp. 14,4 - 14,7V		13,6 - 13,8V		
Construcción	Positivo	Negativo	Electrolito	Separador	Válvula
	Dióxido de plomo	Plomo	Ácido sulfúrico	Fibra de vidrio	EPDR

TABLA DE DESCARGA DE CORRIENTE CONSTANTE (A) Y POTENCIA CONSTANTE (W) A 25°C

F.V/Tiempo	15min	30min	60min	90min	2hr	3hr	5hr	8hr	10hr	20hr
1,60V	138,47	88,17	48,48	35,49	30,58	21,51	14,67	9,96	8,12	4,51
	267,25	175,64	96,71	70,84	61,18	43,03	29,36	19,93	16,23	9,22
1,67V	131,28	86,28	48,12	35,13	30,42	21,39	14,59	9,88	7,99	4,38
	253,57	171,97	96,02	70,16	60,92	42,87	29,26	19,81	16,01	8,79
1,70V	128,05	85,53	47,78	35,09	30,35	21,34	14,59	9,78	7,89	4,30
	247,51	170,47	95,44	70,12	60,79	42,78	29,26	19,62	15,82	8,55
1,75V	122,65	84,02	47,08	34,64	30,15	21,20	14,52	9,75	7,82	4,25
	237,33	167,59	94,26	69,27	60,41	42,53	29,12	19,58	15,70	8,42
1,80V	117,61	82,14	46,72	34,39	29,97	21,09	14,48	9,67	7,69	4,16
	227,94	163,91	93,68	68,96	60,03	42,33	29,05	19,43	15,45	8,16
1,85V	107,21	76,80	44,25	32,70	28,56	20,10	13,84	9,18	7,27	3,77
	207,99	153,37	88,85	65,72	57,24	40,38	27,80	18,46	14,63	7,58