

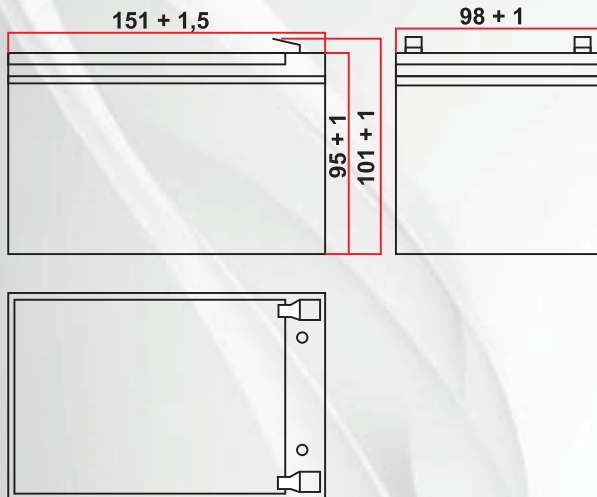
# BATERIA SELLADA AGM 12V 12AH



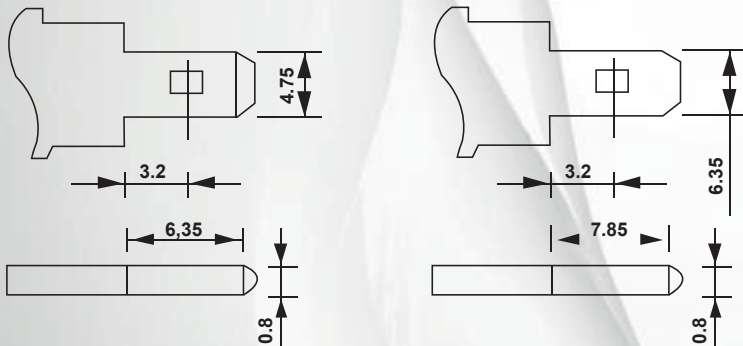
## CARACTERÍSTICAS

Capacidad (25°C)	10HR (10,8V)	12 Ah
	3HR (10,8V)	11 Ah
	1HR (10,5V)	7,2 Ah
Tipo de terminal		T1/T2
Resistencia Interna Carga Completa (25°C)		Aprox 19m Ω
Capacidad afectada por la temperatura (10HR)	40°C	102%
	25°C	100%
	0°C	85%
	-15°C	65%
Auto descarga (25°C)	3 Meses	Capacidad Restante: 91%
	6 Meses	Capacidad Restante: 82%
	12 Meses	Capacidad Restante: 65%
Temperatura Nominal de Funcionamiento		25°C ± 3 °C (77 °F ± 5 °F)
Rango de temperatura de Funcionamiento	Descarga	-15 °C~50 °C (5 °F ~122 °F)
	Carga	-10 °C~50 °C ( 14°F ~122 °F)
	Almacenamiento	-20 °C ~50 °C (-4 °F~ 122 °F)
Tensión de Carga de Mantenimiento		13.50 to 13.80V Compensación de Temperatura : -18mV/oC
Volataje de carga cíclico (25°C)		14.50 to 15.00V Compensación de Temperatura: -30mV/oC
Corriente de Carga Máxima		3,6A
Corriente de Descarga Máxima		180A (5 Sec)
Vida Flotante Diseñada		5 años

## DIMENSIONES



## TERMINALES



## ESPECIFICACIONES

Voltaje Nominal		12V
Capacidad Nominal indice de 10		12Ah
Dimensiones	Largo	151 ± 2mm
	Ancho	98 ± 2mm
	Altura	95 ± 2mm
	Altura total	101 ± 2mm
Peso Aproximado		3,4Kg (7,5lbs) ± 3%

## CONSTRUCCIÓN

Componente	Placa Positiva	Placa Negativa	Contendor	Cubierta	Separador	Electrólito	Valvula de Seguridad	Terminal
Materia Prima	Dióxido de plomo	Plomo	ABS	ABS	AGM	Acido Sulfurico	Caucho	Cobre

## CARACTERÍSTICAS DE DESCARGA DE CORRIENTE CONSTANTE: A (25°C, 77°F)

FV / Time	5 min	10 min	15 min	30 min	60 min	2 h	3 h	4 h	5 h	10 h	20 h
9,60 V	45,8	29,0	22,7	12,8	7,86	4,30	2,97	2,46	2,09	1,14	0,61
9,90 V	44,5	28,2	22,1	12,5	7,74	4,27	2,96	2,45	2,08	1,13	0,61
10,2 V	42,6	27,0	21,3	12,1	7,55	4,24	2,94	2,43	2,07	1,13	0,60
10,5 V	40,8	25,8	20,6	11,8	7,40	4,17	2,92	2,41	2,05	1,12	0,60
10,8V	38,5	24,4	19,5	11,4	7,17	4,07	2,83	2,34	1,99	1,10	0,59

## CARACTERÍSTICAS DE DESCARGA DE CORRIENTE CONSTANTE: A (25°C, 77°F)

FV / Time	5 min	10 min	15 min	30 min	60 min	2 h	3 h	4 h	5 h	10 h	20 h
9,60 V	512	328	259	146	91,0	50,3	35,3	29,3	25,0	13,6	7,31
9,90 V	496	318	252	144	89,7	50,0	35,1	29,1	24,8	13,6	7,28
10,2 V	476	305	243	139	87,4	49,9	34,9	28,9	24,7	13,5	7,24
10,5 V	455	292	235	136	85,6	48,8	34,6	28,7	24,5	13,4	7,20
10,8V	430	275	222	131	83,0	47,6	33,6	27,9	23,8	13,2	7,06