



Especificaciones técnicas

Voltaje nominal	4V	
Capacidad	4.5Ah	
Dimensiones	Altura total	108mm
	Altura	102mm
	Largo	48mm
	Ancho	48mm
Peso aproximado	0.49kg	

Características

Capacidad (25°C)	Descarga 20h	4.5Ah
	Descarga 10h	4.1Ah
	Descarga 5h	3.75Ah
	Descarga 1h	3.02Ah
	Descarga 15 min	2.11Ah
Resistencia interna	Batería cargada completamente (25°C)	Aprox. 15mΩ
Capacidad en función de la Temperatura (descarga de 20h)	40°C	102%
	25°C	100%
	0°C	85%
	-15°C	65%
Autodescarga (20°C)	Almacenado 3 meses	90%
	Almacenado 6 meses	80%
	Almacenado 12 meses	60%
Corriente de descarga Máxima (25°C)		67.5A(5s)
Terminal		T1
Carga (Voltaje constante 25°C)	Ciclo	4.8~5.0V(-12mV/°C) Corriente máxima: 1.35A
	Float	4.46~4.6V(-9mV/°C)

Características de descarga a corriente constante (A, 25°C)

V/TIEMPO	5min	10min	15min	30min	60min	3h	5h	10h	20h
3.20V	16.2	10.8	8.80	4.80	3.10	1.12	0.76	0.43	0.23
3.40V	15.4	10.3	8.45	4.65	3.02	1.10	0.75	0.43	0.23
3.50V	14.5	9.6	8.03	4.47	2.92	1.06	0.74	0.42	0.22

Características de descarga a potencia constante (W, 25°C)

V/TIEMPO	5min	10min	15min	30min	60min	3h	5h	10h	20h
3.20V	60.3	40.6	33.4	18.3	12.0	4.44	3.02	1.80	0.92
3.40V	57.3	38.7	32.1	17.8	11.7	4.36	2.99	1.80	0.92
3.50V	53.9	36.3	30.5	17.1	11.3	4.20	2.95	1.76	0.82

